

# Evidované publikace za 3LF nebo FNKV za rok 2024 nebo v tisku – přehled podle AUTORA – orientační seznam – nezáleží na afiliaci autora

## Obsah

Abramova Vera .....	3	Fuksa Jakub.....	15	Jenča Dominik .....	26
Adámek Petr .....	3	Fürstová Petra .....	15	Jurčovičová Jana.....	26
Adamová Andrea .....	3	Gál Peter .....	16	Kačer Petr.....	26
Arenberger Petr .....	3	Geislerová Lucie .....	16	Kachlík David .....	27
Arenbergerová Monika .....	4	Girsa David .....	16	Kalinová Markéta .....	28
Astl Jaromír .....	4	Gkalpakioti Petra .....	16	Karásek Luboš .....	28
Babková Anna .....	5	Gkalpakiotis Spyridon .....	16	Karch Jakub .....	28
Báčová Barbora .....	5	Gojda Jan .....	17	Keller Jiří.....	28
Bakštein Eduard .....	5	Grünerová Lippertová Marcela.....	17	Kiss Imrich .....	29
Baláž Peter .....	5	Grygarová Dominika ...	17	Klézl Petr .....	29
Bankovská Motlová Lucie .....	6	Gunia Anna .....	17	Kliková Monika.....	29
Barilly Pavla.....	6	Gürlich Robert .....	18	Klimešová Yun Min.....	29
Bartoš Aleš .....	6	Haak Lucia Anna .....	18	Klírová Monika .....	29
Baxant Alina Dana .....	6	Hájková Hympanová Lucie .....	18	Knytl Pavel.....	30
Berka Ivan .....	6	Hakenová Kristina.....	18	Koc Michal.....	30
Biačková Nina.....	7	Halaška Michael.....	19	Kočí Kamila.....	30
Brunerová Ludmila.....	7	Hanáček Jiří.....	19	Kolesár Dushan Michael .....	30
Brunovský Martin .....	7	Hassouna Sabri .....	19	Kopeček Miloslav .....	30
Brůžová Magdalena .....	8	Hašík Lubomír .....	20	Kopřivová Jana .....	31
Bureš Zbyněk.....	8	Heneberg Petr .....	20	Korček Peter.....	31
Bušková Jitka.....	8	Heřman Dalibor .....	20	Kosová Eliška .....	31
Čapka David .....	9	Heřman Hynek.....	21	Kozák Tomáš .....	31
Čapková Dora.....	9	Holý Petr.....	21	Krajčová Adéla .....	32
Čechová Barbora.....	9	Holý Richard .....	21	Krátká Zuzana.....	32
Černá Marie .....	9	Honsová Eva .....	21	Krauzová Eva .....	32
Černá Olga.....	10	Hora Adam.....	21	Krbec Martin .....	32
Černý Vladimír .....	10	Horáček Jiří .....	21	Krejčí Jana .....	33
Červenková Lenka .....	10	Horák Josef .....	22	Kremeňová Karin.....	33
Čížková Terezie .....	11	Horák Martin .....	22	Krofta Ladislav.....	33
Čurila Karol.....	11	Horejsková Sabina .....	22	Křeček Jan .....	34
David Jan .....	11	Höschl Cyril .....	22	Křepelka Petr.....	34
Dlouhý Pavel .....	12	Hozman Marek .....	23	Kříž Jiří .....	34
Do Danka.....	12	Hromadníková Ilona ...	23	Kubáčová Langová Veronika .....	34
Dorazilová Aneta.....	12	Hruda Martin .....	23	Kubecová Martina .....	35
Drozenová Jana.....	12	Hrudka Jan .....	24	Kujal Petr.....	35
Duška František.....	13	Chovanec Martin .....	24	Kulvajtová Markéta .....	35
Dvořáková Tereza .....	13	Ioniță Oana Raluca .....	24	Kunštátová Veronika ...	35
Džupová Olga .....	13	Ivák Peter.....	25	Kurzová Alice.....	35
Elkalaf Moustafa .....	14	Jabor Antonín .....	25	Květoň Martin .....	36
Fabián Ondřej .....	14	Jakob Lea .....	25	Kynčl Jan.....	36
Feyereisl Jaroslav .....	14	Janečková Hana .....	25	Kysilov Bohdan.....	36
Feyereislová Simona ...	14	Janků Karolina .....	25	Lang Otto .....	36
Fialová Markéta .....	14	Janoušková Karla .....	25	Lapka Marek.....	37
Fili Klevinda .....	15	Janovská Daniela .....	26	Laskov Olga .....	37
Franeková Janka.....	15				

Laskov Viktor.....	37	Píšťková Jitka .....	50	Španiel Filip .....	63
Línková Hana.....	37	Pokorná Markéta.....	50	Špatenková Věra .....	64
Lomozová Danuše.....	37	Pol Marek .....	51	Šrámková Veronika .....	64
Loučka Martin .....	38	Poláková Martina .....	51	Štětkářová Ivana .....	64
Lukáš David .....	38	Poláková Kristýna .....	52	Štros Petr .....	65
Macková Kateřina .....	38	Povišer Lukáš .....	52	Šuca Hubert.....	65
Maco Mária.....	39	Profant Oliver .....	52	Šuhaj Petr .....	65
Makel' Michal .....	39	Prouzová Zuzana .....	53	Taniwall Arian .....	65
Málek Filip.....	39	Raková Radka .....	53	Tencer Tomáš.....	66
Málek Jiří.....	39	Rambousková Jolana ..	53	Tichá Pavla .....	66
Malíková Hana .....	39	Regendová Alexandra.	53	Toušek Petr .....	66
Mandys Václav .....	39	Rob Lukáš.....	53	Tretera Vojtěch .....	66
Marková Jana.....	40	Roček Jan.....	54	Truksa Jaroslav.....	66
Marques Emanuel		Rogozov Vladislav.....	54	Tůma Petr.....	67
Carvalho.....	40	Romanová Martina.....	55	Tylš Filip.....	67
Matěj Radoslav .....	40	Rosina Jozef .....	55	Urbaczka Dudysová	
Maurovich Horvath		Rossmeislová Lenka....	55	Daniela .....	67
Eszter .....	41	Rücklová Kristina .....	55	Urban Milan .....	67
Maxová Kateřina .....	42	Rybka Vojtěch.....	56	Urbanová Jana .....	67
Mengozzi Luca .....	42	Rychlík Ivan.....	56	Vaculín Šimon .....	68
Měrková Radana .....	42	Řasová Kamila.....	56	Valeš Karel.....	68
Mikulenka Petr.....	42	Samešová Adéla .....	56	Vaněk Tomáš.....	68
Minaříková Petronela .	42	Selinger Eliška .....	56	Varaliová Zuzana .....	69
Mizner Jan.....	43	Schramlová Michaela .	57	Vávra David.....	69
Móciková Heidi .....	43	Schulz Helene .....	57	Velebil Petr.....	69
Mohr Pavel.....	43	Slíva Jiří .....	57	Verešpejová Ľudmila...70	
Monková Ivana .....	43	Slováková Andrea .....	58	Veselá Jana.....	70
Moraresku Sofia.....	43	Smetanová Alžběta.....	58	Vlček Přemysl .....	70
Mořovská Zuzana .....	44	Smetanová Jitka.....	58	Vlček Vít .....	70
Murgašová Lenka .....	44	Smišková Dita .....	58	Vlčková Karolína.....	71
Musil Vladimír.....	44	Sohrabi Yahya .....	58	Vojtěch Zdeněk .....	71
Muzafarova Tamilla ....	45	Sochorová Veronika ...	59	Vosáhlo Jan .....	71
Němcová Vlasta .....	45	Soumarová Renata .....	59	Votava Felix.....	72
Nerandžič Zoran.....	45	Spálenková Alžběta ....	59	Vránová Jana.....	72
Netuková Magdaléna..	45	Sticová Eva.....	59	Vydra Jan.....	72
Neubert Jana.....	45	Straňák Zbyněk .....	60	Waldauf Petr .....	72
Nikov Andrej .....	45	Stříteská Maja.....	60	Weiss Norbert .....	73
Novák Jan .....	46	Studený Pavel .....	60	Whitley Adam .....	73
Novák Tomáš .....	46	Stuchlíková Zuzana .....	60	Widimský Petr .....	74
O`Leary Valerie .....	46	Sukop Andrej .....	61	Wilhelm Marek .....	74
Olejár Tomáš.....	47	Světnička Martin .....	61	Zahrádka Köhlerová	
Oliverius Martin .....	47	Svobodová Pavla .....	61	Michaela.....	74
Ondrůjová Barbora .....	47	Sýbová Kateřina.....	61	Zachoval Roman.....	74
Orendáčová Mária .....	47	Sychra Tomáš.....	61	Zajíček Robert .....	75
Osmančík Pavel.....	47	Szabó Arpád.....	62	Zapletal Jan .....	75
Pásek Marek.....	48	Šandera Štěpán .....	62	Zapletalová Kateřina ...75	
Pavlíková Markéta .....	48	Šebela Antonín .....	62	Zatovkaňuková Petra ..75	
Peřan David.....	49	Šibíková Michaela.....	62	Zavillová Nicolette .....	76
Petr Róbert.....	49	Šiklová Michaela.....	62	Zimová Denisa.....	76
Petráš Marek.....	49	Širc Jan.....	63	Znojilová Lucie .....	76
Petříková Ivana .....	49	Škurlová Martina .....	63	Zubatá Ivana.....	76
Petrušková Aneta.....	50	Šlamberová Romana ..	63	Zvoníček Václav.....	76
Philipp Tom .....	50	Šolcová Abigail Johanna		Židó Michal.....	77
Píchová Renata .....	50	.....	63		

## Abramova Vera

### A01. Články v časopisech s IF

KYSILOV, Bohdan; KUCHTIÁK, Viktor; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; BALÍK, Aleš; KOŘÍNEK, Miloslav; **FILI, Klevinda**; DOBROVOLSKI, Mark; **ABRAMOVA, Vera**; CHODOUNSKÁ, Hana; KUDOVÁ, Eva; BOŽÍKOVÁ, Paulina; ČERNÝ, Jiří; SMEJKALOVÁ, Tereza (K); VYKLIČKÝ, Ladislav (K): Disease-associated nonsense and frame-shift variants resulting in the truncation of the GluN2A or GluN2B C-terminal domain decrease NMDAR surface expression and reduce potentiating effects of neurosteroids. *Cellular and Molecular Life Sciences*, 2024, **81**(January): 36. DOI: [10.1007/s00018-023-05062-6](https://doi.org/10.1007/s00018-023-05062-6). (původní)

## Adámek Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK, Petr** (K); **GRYGAROVÁ, Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ, Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ, Veronika**; NESKOROĐANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK, Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency. *Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. DOI: [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4). (původní)

## Adamová Andrea

### A01. Články v časopisech s IF

**BIAČKOVÁ, Nina**; **ADAMOVÁ, Andrea**; **KLÍROVÁ, Monika** (K): Transcranial alternating current stimulation in affecting cognitive impairment in psychiatric disorders: a review. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2024, **Epub: 2023 Sep 8**(v tisku): DOI: [10.1007/s00406-023-01687-7](https://doi.org/10.1007/s00406-023-01687-7). (přehledový)

**KLÍROVÁ, Monika** (K); **ADAMOVÁ, Andrea**; **BIAČKOVÁ, Nina**; **LASKOV, Olga**; **RENKOVÁ, Veronika**; **STUHLÍKOVÁ, Zuzana**; **ODNOHOVÁ, Karolína**; **NOVÁK, Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID. *Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. DOI: [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4). (původní)

## Arenberger Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**GKALPAKIOTIS, Spyridon** (K); KOJANOVÁ, Martina; FIALOVÁ, Jorga; CETKOVSKÁ, Petra; VAŠKŮ, Vladimír; VANTUCHOVÁ, Yveta; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTI, Petra**; HRDÁ, Pavla; **ARENBERGER, Petr**: Management of Moderate to Severe Plaque Psoriasis with Brodalumab in Daily Practice: Real-World Evidence from the LIBERO Study in the Czech Republic. *Dermatology and Therapy*, 2024, **14**(1): 115-130. DOI: [10.1007/s13555-023-01066-z](https://doi.org/10.1007/s13555-023-01066-z). (původní)

KANDOLF, Lidija (K); PERIS, Ketty; MALVEHY, Josep; MOSTERD, Klara; HEPPT, Markus V.; FARGNOLI, Maria Concetta; BERKING, Carola; **ARENBERGER, Petr**; BYLAITE-BUČINSKIENE, Matilda; DEL MARMOL, Veronique; DIRSCHKA, Thomas; DRENO, Brigitte; FORSEA, Ana-Maria; HARWOOD, Catherine A.; HAUSCHILD, Axel; HEERFORDT, Ida Marie; KAUFFMAN, Roland; KELLENERS SMEETHS, Nicole; LALLAS, Aimilios; LEBBE, Celeste; LEITER, Ulrike; LONGO, Caterina; MIJUŠKOVIĆ, Željko; PELLACANI, Giovanni; PUIG, Susana; SAIAG, Philippe;

ŠITUM, Mirna; STOCKFLETH, Eggert; SALAVASTRU, Carmen; STRATIGOS, Alexander; ZALAUDEK, Iris; GARBE, Claus: European consensus-based interdisciplinary guideline for diagnosis, treatment and prevention of actinic keratoses, epithelial UV-induced dysplasia and field cancerization on behalf of European Association of Dermato-Oncology, European Dermatology Forum, European Academy of Dermatology and Venereology and Union of Medical Specialists (Union Européenne des Médecins Spécialistes).

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 7**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19897](https://doi.org/10.1111/jdv.19897). (doporučený postup)

KIRKWOOD, John M. (K); VECCHIO, Michele Del; WEBER, Jeffrey; HOELLER, Christoph; GROB, Jean-Jacques; MOHR, Peter; LOQUAI, Carmen; DUTRIAUX, Caroline; CHIARION-SILENI, Vanna; MACKIEWICZ, Jacek; RUTKOWSKI, Piotr; **ARENBERGER, Petr**; QUEREUX, Gaele; MENIAWY, Tarek M.; ASCIERTO, Paolo A.; MENZIES, Alexander M.; DURANI, Piyush; LOBO, Maurice; CAMPIGOTTO, Federico; GASTMAN, Brian; LONG, Georgina V.: Plain language summary of the CheckMate 76K study results: nivolumab given after stage 2B/2C melanoma is removed by surgery.

*Future Oncology*, 2024, **Epub: 2024 Feb 23**(v tisku): DOI: [10.2217/fon-2023-0977](https://doi.org/10.2217/fon-2023-0977). (přehledový)

**SMETANOVÁ, Alžběta** (K); **PÁSEK, Marek**; **MARQUES, Emanuel**; **VRÁNOVÁ, Jana**; **ARENBERGER, Petr**; **MACHOVCOVÁ, Alena**; **HORÁČKOVÁ, Zuzana**; **ARENBERGEROVÁ, Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916). (letter)

## Arenbergerová Monika

### A01. Články v časopisech s IF

KOPECKÝ, Jindřich (K); **PÁSEK, Marek**; LAKOMÝ, Radek; MELICHAR, Bohuslav; MRAZOVÁ, Ivona; KUBEČEK, Ondřej; **ARENBERGEROVÁ, Monika**; LEMSTROVÁ, Radmila; ŠVANCAROVÁ, Alžběta; **TRETERA, Vojtěch**; HLODÁKOVÁ, Alžběta; ŽVÁČKOVÁ, Kamila: The outcome in patients with BRAF-mutated metastatic melanoma treated with anti-programmed death receptor-1 monotherapy or targeted therapy in the real-world setting.

*Cancer Medicine*, 2024, **13**(5): e6982. DOI: [10.1002/cam4.6982](https://doi.org/10.1002/cam4.6982). (původní)

RUDNICKÁ, L.; **ARENBERGEROVÁ, Monika**; GRIMALT, R.; IOANNIDES, D.; KATOULIS, A. C.; LAZARIDOU, E.; OLSZEWSKA, M.; OVCHARENKO, Y. S.; PIRACCINI, B. M.; PROHIC, A.; RAKOWSKA, A.; REYGAGNE, P.; RICHARD, M. A.; SOARES, R. O.; STARACE, M.; VAÑÓ-GALVAN, S.; WASKIEL-BURNAT, Anna (K): European expert consensus statement on the systemic treatment of alopecia areata.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 2024 Jan 2**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19768](https://doi.org/10.1111/jdv.19768). (přehledový)

**SMETANOVÁ, Alžběta** (K); **PÁSEK, Marek**; **MARQUES, Emanuel**; **VRÁNOVÁ, Jana**; **ARENBERGER, Petr**; **MACHOVCOVÁ, Alena**; **HORÁČKOVÁ, Zuzana**; **ARENBERGEROVÁ, Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916). (letter)

## Astl Jaromír

### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; JANOUŠKOVÁ, Karla; VAŠINA, Libor; SCHULZ, Helene; ASTL, Jaromír; HOLÝ, Richard (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs). *Biomedical Papers*, 2024, Epub: 2023 Apr 27(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014). (původní)

## Babková Anna

### A01. Články v časopisech s IF

BABKOVÁ, Anna; ROB, Lukáš; KUBECOVÁ, Martina; HRUDA, Martin; HALAŠKA, Michael J. (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*, 2024, Epub: 2024 Jan 16(v tisku): DOI: [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759). (původní)

## Bačová Barbora

### A01. Články v časopisech s IF

BAČOVÁ, Barbora; MACO, Mária; GEISLEROVÁ, Lucie; ZUBATÁ, Ivana; KOZÁK, Tomáš; NOVÁK, Jan (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report. *Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, Epub: 2022 Apr 27(v tisku): DOI: [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001). (kazuistika)

KARLOVÁ ZUBATÁ, Ivana; SMETANOVÁ BROŽOVÁ, Jitka; KAREL, Tomáš; BAČOVÁ, Barbora; NOVÁK, Jan (K): High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia. *Biomedical Papers*, 2024, Epub: March 10, 2023(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011). (původní)

OSMANČÍK, Pavel (K); BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJLOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy. *JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, Epub: 2023 Nov 3(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Bakštein Eduard

### A01. Články v časopisech s IF

SLOVÁKOVÁ, Andrea; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; FIALOVÁ, Markéta; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie; KNYTL, Pavel; ŠPANIEL, Filip (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis. *Comprehensive Psychiatry*, 2024, 130(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Baláž Peter

### A01. Články v časopisech s IF

**WHITLEY, Adam; BALÁŽ, Peter** (K); KAVALÍREK, Jan; HANUSOVÁ, Jitka; **GÜRLICH, Robert**: Evaluating the Impact of an Anti-Microbial Silver-Impregnated Surgical Dressing on Wound Infections and Healing: A Randomized Clinical Trial.

*Wound Repair and Regeneration*, 2024, **32**(1): 67-73. DOI: [10.1111/wrr.13142](https://doi.org/10.1111/wrr.13142). (původní)

## Bankovská Motlová Lucie

### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ, Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ, Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL, Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Barilly Pavla

### A01. Články v časopisech s IF

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY, Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ, Ivana** (K); **BARTOŠ, Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ, Denisa**; **ŽIDÓ, Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033). (původní)

## Bartoš Aleš

### A01. Články v časopisech s IF

**BARTOŠ, Aleš** (K); **DIONDET, Sofia**: Sensitive Amnesia Light and Brief Assessment (ALBA) is a valid three-minute test of four tasks indicative of mild cognitive deficits.

*Neurología*, 2024, (v tisku): (původní)

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY, Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ, Ivana** (K); **BARTOŠ, Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ, Denisa**; **ŽIDÓ, Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033). (původní)

## Baxant Alina Dana

### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ, Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ, Martina**; **NETUKOVÁ, Magdaléna**; **BAXANT, Alina Dana**;

**HLAVÁČKOVÁ, Marcela**; **KACEROVSKÁ, Jana**; **STUDENÝ, Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. DOI: [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004). (původní)

## Berka Ivan

### A01. Články v časopisech s IF

BRANAGAN, A. (K); MURPHY, C.; O'SULLIVAN, A.; BODNAROVÁ, Iva; FEYEREISLOVÁ, Simona; **BERKA, Ivan**; MILETÍN, Jan; **STRAŇÁK, Zbyněk**: Influence of gastric residual assessment in preterm neonates on time to achieve enteral feeding (the GRASS trial)-Multi-centre, assessor-blinded randomised clinical trial. *European Journal of Pediatrics*, 2024, **Epub: 01 March 2024**(v tisku): DOI: [10.1007/s00431-024-05483-w](https://doi.org/10.1007/s00431-024-05483-w). (původní)

**KORČEK, Peter** (K); **ŠIRC, Jan**; **BERKA, Ivan**; KUČERA, Jáchym; **STRAŇÁK, Zbyněk**: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?. *Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. DOI: [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074). (původní)

## Biačková Nina

### A01. Články v časopisech s IF

**BIAČKOVÁ, Nina**; **ADAMOVIÁ, Andrea**; **KLÍROVÁ, Monika** (K): Transcranial alternating current stimulation in affecting cognitive impairment in psychiatric disorders: a review. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2024, **Epub: 2023 Sep 8**(v tisku): DOI: [10.1007/s00406-023-01687-7](https://doi.org/10.1007/s00406-023-01687-7). (přehledový)

**KLÍROVÁ, Monika** (K); **ADAMOVIÁ, Andrea**; **BIAČKOVÁ, Nina**; **LASKOV, Olga**; **RENKOVÁ, Veronika**; **STUHLÍKOVÁ, Zuzana**; **ODNOHOVÁ, Karolína**; **NOVÁK, Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID. *Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. DOI: [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4). (původní)

## Brunerová Ludmila

### A01. Články v časopisech s IF

**TANIWALL, Arian**; **BROŽ, Jan** (K); **LUSTIGOVÁ, Michala**; **GONZALES-RIVAS, Juan P.**; **MARANHAO NETO, Geraldo De Albuquerque**; **PAVLOVSKA, Iuliiia**; **KROLLOVÁ, Pavlína**; **BERKA, Barbora**; **PÁTEK, Ondřej**; **FAČKOVCOVÁ, Lucia**; **HOFFMANN, Petr**; **MLICHOVÁ, Jana**; **BRUNEROVÁ, Ludmila**; **URBANOVÁ, Jana**: Effectiveness of treatment of arterial hypertension in Central Europe from 1972 to 2022. *Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2024, **125**(5): DOI: [10.4149/BLL\\_2024\\_48](https://doi.org/10.4149/BLL_2024_48). (přehledový)

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**POVOLNÁ, Ema**; **KROLLOVÁ, Pavlína**; **BUČKOVÁ, Lucia**; **URBANOVÁ, Jana**; **KREJČOVÁ, Svatava**; **MICHALEC, Juraj**; **BRUNEROVÁ, Ludmila**; **VEČEŘOVÁ, Adina**; **BLAŽEK, Vratislav**; **BROŽ, Jan** (K): Špičkové technologie v medicíně: názory odborníků na předpis „uzavřeného okruhu inzulinová pumpa/senzor“ pacientovi s pokročilými diabetickými komplikacemi a historií non-adherence k léčbě - kvalitativní studie. *Vnitřní lékařství*, 2024, **70**(1): e3-e7. DOI: [10.36290/vnl.2024.012](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.012). (původní)

## Brunovský Martin

### A01. Články v časopisech s IF

**IP, Cheng-Teng**; **DE BARDECI, Mateo**; **KRONENBERG, Golo**; **PINBORG, Lars H.**; **SEIFRITZ, Erich**; **BRUNOVSKÝ, Martin**; **OLBRICH, Sebastian** (K): EEG-vigilance regulation is associated with and predicts ketamine response in major depressive disorder. *Translational Psychiatry*, 2024, **14**(1): 64. DOI: [10.1038/s41398-024-02761-x](https://doi.org/10.1038/s41398-024-02761-x). (původní)

## Brůžová Magdalena

### A01. Články v časopisech s IF

BARANOVÁ, Soňa; MOŠKO, Tibor; BRŮŽOVÁ, Magdalena; HALDIMAN, Tracy; KIM, Chae; SAFAR, Jiri G; **MATĚJ, Radoslav**; HOLADA, Karel (K): Detection of prions in matching post-mortem skin and cerebrospinal fluid samples using second-generation real-time quaking-induced conversion assay. *Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 6294. DOI: [10.1038/s41598-024-56789-6](https://doi.org/10.1038/s41598-024-56789-6). (původní)

## Bureš Zbyněk

### A01. Články v časopisech s IF

**BUREŠ, Zbyněk** (K); **PROFANT, Oliver**; SOMMERHALDER, Nick; SKARNITZL, Radek; **FUKSA, Jakub**; MEYER, Martin: Speech intelligibility and its relation to auditory temporal processing in Czech and Swiss German subjects with and without tinnitus. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2024, **281**(3): 1589-1595. DOI: [10.1007/s00405-023-08398-8](https://doi.org/10.1007/s00405-023-08398-8). (původní)

### A02. Články cizojazyčné bez IF

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT, Oliver**; SYKA, Josef; **BUREŠ, Zbyněk**: The Influence of Asymmetric Hearing Loss on Peripheral and Central Auditory Processing Abilities in Patients with Vestibular Schwannoma.

*BioMed Research International*, 2024, v recenzentním řízení (v tisku): (původní)

Poslední známé metriky: IF: 3.246/2021; AiS: 0.666/2021; Kvartil IF: Q3/2021; Kvartil AiS: Q2/2021 - *Biotechnology & Applied Microbiology - SCIE*

## Bušková Jitka

### A01. Články v časopisech s IF

ČERNÝ, Filip (K); PIORECKÁ, Václava; KLIKOVÁ, Monika; **KOPŘIVOVÁ, Jana**; **BUŠKOVÁ, Jitka**; PIORECKÝ, Marek: All-night spectral and microstate EEG analysis in patients with recurrent isolated sleep paralysis. *Frontiers in Neuroscience*, 2024, **18**(February): 1321001. DOI: [10.3389/fnins.2024.1321001](https://doi.org/10.3389/fnins.2024.1321001). (původní)

HREHOVÁ, Laura (K); **BUŠKOVÁ, Jitka**; SEIFERT, Bohumil; MEZIAN, Kamal: Working from home is associated with changes in sleep hygiene practice.

*Work*, 2024, **Epub: 2023 Nov 21**(v tisku): DOI: [10.3233/WOR-230074](https://doi.org/10.3233/WOR-230074). (původní)

JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; KREISINGER, Jakub; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ, Jitka**; **MĚRKOVÁ, Radana**; **DVOŘÁKOVÁ, Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka (K): Guardians of Rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 95-102. DOI: [10.1016/j.sleep.2023.11.024](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.024). (původní)

KREISINGER, Jakub; JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ, Jitka**; **MĚRKOVÁ, Radana**; **DVOŘÁKOVÁ, Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka: Response to letter to the editor on guardians of rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.

*Sleep Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): DOI: [10.1016/j.sleep.2024.02.042](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2024.02.042). (letter)



LAHARNAR, Naima (K); BAILLY, Sebastien; BASOGLU, Ozen K; BUŠKOVÁ, Jitka; DRUMMOND, Marta; FANFULLA, Francesco; MIHAICUTA, Stefan; PATAKA, Athanasia; RIHA, Renata L; BOULOUKAKI, Izolde; et al.: Bed partner perception of CPAP therapy on relationship satisfaction and intimacy-A European perspective from the ESADA network.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 11 December 2023**(v tisku): e14125. DOI: [10.1111/jsr.14125](https://doi.org/10.1111/jsr.14125). (původní)

PROCHÁZKOVÁ, Petra (K); ŠONKA, Karel; ROUBALOVÁ, Radka; JEŽKOVÁ, Janet; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ, Jitka**; **MĚRKOVÁ, Radana**; **DVOŘÁKOVÁ, Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena: Investigation of anti-neuronal antibodies and disparity in central hypersomnias.

*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 220-231. DOI: [10.1016/j.sleep.2023.11.039](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.039). (původní)

ŠONKA, Karel (K); FEKETEOVÁ, Eva; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; MAUROVICH HORVATH, Eszter; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; GALUŠKOVÁ, Karolína; MILATA, Martin; **BUŠKOVÁ, Jitka**; ŠUSTA, Marek: Idiopathic hypersomnia years after the diagnosis.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **33**(2): e14011. DOI: [10.1111/jsr.14011](https://doi.org/10.1111/jsr.14011). (původní)

## Čapka David

### A01. Články v časopisech s IF

HRUDKA, Jan (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ, Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA, David**; **ZAVILLOVÁ, Nicolette**; **MATĚJ, Radoslav**; **WALDAUF, Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. DOI: [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010). (původní)

## Čapková Dora

### A01. Články v časopisech s IF

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT, Oliver** (K); ŠKOCH, Antonín; TINTĚRA, Jaroslav; TÓTHOVÁ, Diana; **CHOVANEK, Martin**; **ČAPKOVÁ, Dora**; SYKA, Josef: The effect of aging, hearing loss, and tinnitus on white matter in the human auditory system revealed with fixel-based analysis.

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2024, **15**(January): 1283660. DOI: [10.3389/fnagi.2023.1283660](https://doi.org/10.3389/fnagi.2023.1283660). (původní)

## Čechová Barbora

### A01. Články v časopisech s IF

ČECHOVÁ, Barbora; JURČOVIČOVÁ, Jana; PETRÍKOVÁ, Ivana; VACULÍN, Šimon; ŠANDERA, Štěpán; ŠLAMBEROVÁ, Romana (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. DOI: [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9). (původní)

## Černá Marie

### A01. Články v časopisech s IF

**POKORNÁ, Markéta**; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; **MATĚJ, Radoslav**; **ČERNÁ, Marie**; **O'LEARY, Valerie Bríd** (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multiforme Pathogenesis.

*Pharmaceutics*, 2024, **16**(1): 123. DOI: [10.3390/pharmaceutics16010123](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16010123). (původní)

## Černá Olga

### A01. Články v časopisech s IF

HORŇÁK, Tomáš (K); MAYER, Jiří (K); ČIČÁTKOVÁ, Petra; SEMERÁD, Lukáš; KVETKOVÁ, Anežka; KLAMOVIČ, Hana; FABER, Edgar; BĚLOHLÁVKOVÁ, Petra; KARAS, Michal; STEJSKAL, Lukáš; CMUNT, Eduard; **ČERNÁ, Olga**; SRBOVÁ, Dana; ŽIŽKOVÁ, Hana; VRÁBLOVÁ, Lucia; SKOUMALOVÁ, Ivana; VOGLOVÁ, Jaroslava; JURKOVÁ, Tereza; CHRÁPAVÁ, Marika; JURČEK, Tomáš; JEŽIŠKOVÁ, Ivana; JAROŠOVÁ, Marie; MACHOVÁ POLÁKOVÁ, Kateřina; PAPAŽÍK, Tomáš; ŽÁK, Pavel; JINDRA, Pavel; ŽÁČKOVÁ, Daniela (K): De novo accelerated phase of chronic myeloid leukemia should be recognized even in the era of tyrosine kinase inhibitors.

*American Journal of Hematology*, 2024, **99**(4): 763-766. DOI: [10.1002/ajh.27229](https://doi.org/10.1002/ajh.27229). (letter)

KILADJIAN, Jean-Jacques (K); MARIN, Francisca F.; AL-ALI, Haifa K.; ALVAREZ-LARRÁN, Alberto; BEGGIATO, Eloise; BIENIASZEWSKA, Maria; BRECCIA, Massimo; BUXHOFER-AUSCH, Veronika; **ČERNÁ, Olga**; et al.: ROP-ET: a prospective phase III trial investigating the efficacy and safety of ropeginterferon alfa-2b in essential thrombocythemia patients with limited treatment options.

*Annals of Hematology*, 2024, **Epub: 04 March 2024**(v tisku): DOI: [10.1007/s00277-024-05665-4](https://doi.org/10.1007/s00277-024-05665-4). (původní)

ŽÁČKOVÁ, Daniela (K); SEMERÁD, Lukáš; FABER, Edgar; KLAMOVIČ, Hana; STEJSKAL, Lukáš; BĚLOHLÁVKOVÁ, Petra; KARAS, Michal; CMUNT, Eduard; **ČERNÁ, Olga**; PROCHÁZKOVÁ, Jiřina; ČIČÁTKOVÁ, Petra; KVETKOVÁ, Anežka; HORŇÁK, Tomáš; SKOUMALOVÁ, Ivana; SRBOVÁ, Dana; ŠÁLEK, Cyril; BUFFA, David; VOGLOVÁ, Jaroslava; JURČEK, Tomáš; FOLTA, Adam; JEŽIŠKOVÁ, Ivana; ŽIŽKOVÁ, Hana; MACHOVÁ POLÁKOVÁ, Kateřina; PAPAŽÍK, Tomáš; ŽÁK, Pavel; JINDRA, Pavel; SVOBODNÍK, Adam; ŠTĚPÁNOVÁ, Radka; MAYER, Jiří: Why are not all eligible chronic myeloid leukemia patients willing to attempt tyrosine kinase inhibitor discontinuation? A Czech nationwide analysis related to the TKI stopping trial HALF.

*Leukemia*, 2024, **Epub: 12 March 2024**(v tisku): DOI: [10.1038/s41375-024-02215-9](https://doi.org/10.1038/s41375-024-02215-9). (letter)

## Černý Vladimír

### A01. Články v časopisech s IF

ASTAPENKO, David (K); ZRZAVECKÝ, Marek; GORSKAJA, Diana; HYŠPLER, Radomír; TICHÁ, Alena; RADOCHOVÁ, Věra; LEHMANN, Christian; MALBRAIN, Manu L. N. G.; **ČERNÝ, Vladimír**; HAHN, Robert G.: Modulation of the capillary leakage by exogenous albumin in a rat model of endothelial glycocalyx damage.

*Clinical Hemorheology and Microcirculation*, 2024, **Epub: 07 December 2023**(v tisku): DOI: [10.3233/CH-232027](https://doi.org/10.3233/CH-232027). (původní)

## Červenková Lenka

### A01. Články v časopisech s IF

ALI, Esraa; **ČERVENKOVÁ, Lenka**; PÁLEK, Richard; AMBROZKIEWICZ, Filip; HOŠEK, Petr; DAUM, Ondřej; LIŠKA, Václav; HEMMINKI, Kari; TRAILIN, Andriy (K): Prognostic role of macrophages and mast cells in the microenvironment of hepatocellular carcinoma after resection.

*BMC Cancer*, 2024, **24**(January): 142. DOI: [10.1186/s12885-024-11904-8](https://doi.org/10.1186/s12885-024-11904-8). (původní)

## Čížková Terezie

### A01. Články v časopisech s IF

ŠIKLOVÁ, Michaela (K); ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; ELKALAF, Moustafa; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Čurila Karol

### A01. Články v časopisech s IF

HERWEG, Bengt; SHARMA, Parikshit S.; CANO, Oscar; PONNUSAMY, Shunmuga S.; ZANON, Francesco; JASTRZEBSKI, Marek; ZOU, Jiangang; CHELU, Mihail G.; VERNOOY, Kevin; WHINNETT, Zachary I.; NAIR, Girish M.; MOLINA-LERMA, Manuel; ČURILA, Karol; et al.: Arrhythmic Risk In Biventricular Pacing Compared with Left Bundle Branch Area Pacing: Results From The International LBBAP Collaborative Study (I-CLAS).

*Circulation*, 2024, **149**(5): 379-390. DOI: [10.1161/CIRCULATIONAHA.123.067465](https://doi.org/10.1161/CIRCULATIONAHA.123.067465). (původní)

LEINVEBER, Pavel (K); HALÁMEK, Josef; ČURILA, Karol; PRINZEN, Frits; LIPOLDOVÁ, Jolana; MATĚJKOVÁ, Magdalena; SMÍŠEK, Radovan; PLEŠINGER, Filip; NAGY, Andrej; NOVÁK, Miroslav; VISCOR, Ivo; VONDRA, Vlastimil; JURÁK, Pavel: Ultra-high-frequency ECG volumetric and negative derivative epicardial ventricular electrical activation pattern.

*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 5681. DOI: [10.1038/s41598-024-55789-w](https://doi.org/10.1038/s41598-024-55789-w). (původní)

MIZNER, Jan; WALDAUF, Petr; GRIECO, Domenico; LÍNKOVÁ, Hana; IONIȚĂ, Oana Raluca; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; PETR, Róbert; RAKOVÁ, Radka; VESELÁ, Jana; ŠTROS, Petr; HEŘMAN, Dalibor; OSMANČÍK, Pavel; ČURILA, Karol (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

POVIŠER, Lukáš (K); ČURILA, Karol: How to invasively assess left ventricular function and its efficiency of work.

*Cor et Vasa*, 2024, **66**(1): 44-51. DOI: [10.33678/cor.2023.080](https://doi.org/10.33678/cor.2023.080). (přehledový)

SUBZPOSH, Faiz A.; SHARMA, Parikshit S.; CANO, Óscar; PONNUSAMY, Shunmuga S.; HERWEG, Bengt; ZANON, Francesco; JASTRZEBSKI, Marek; ZOU, Jiangang; CHELU, Mihail G.; VERNOOY, Kevin; WHINNETT, Zachary I.; NAIR, Girish M.; MOLINA-LERMA, Manuel; ČURILA, Karol; ELLENBOGEN, Kenneth A.; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi: Sex-Specific Outcomes of LBBAP Versus Biventricular Pacing: Results From I-CLAS.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **10**(1): 96-105. DOI: [10.1016/j.jacep.2023.08.026](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.08.026). (původní)

## David Jan

### A01. Články v časopisech s IF

DAVID, Jan (K); HRUBÁ, Zuzana; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; VOTAVA, Felix: Newborn screening-detected 21-hydroxylase deficiency: growth pattern is not associated with the genotype.

*Minerva Pediatrics*, 2024, **76**(1): 24-29. DOI: [10.23736/S2724-5276.20.05795-3](https://doi.org/10.23736/S2724-5276.20.05795-3). (původní)

ŠIBÍKOVÁ, Michaela; FENCL, Filip; DAVID, Jan (K); VONDRÁK, Karel; ŠIMÁNKOVÁ, Naděžda; BALAŠČAKOVÁ, Miroslava; INDRÁKOVÁ, Jana; AMARATUNGA, Shenali A.; LEBL, Jan: NPHP3-Related Disease: A Possible Risk Factor for Developing Encapsulating Peritoneal Sclerosis.

*Klinische Pädiatrie*, 2024, **Epub: 2023 Mar 17**(v tisku): DOI: [10.1055/a-2000-5339](https://doi.org/10.1055/a-2000-5339). (krátké sdělení)

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

DAVID, Jan (K); GONSORČÍKOVÁ, Lucie: Porucha příjmu potravy kojenců a batolat.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2024, **79**(1): 30-32. DOI: [10.55095/CSPediatrie2024/004](https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2024/004). (doporučený postup)

## Dlouhý Pavel

### A01. Články v časopisech s IF

PETRÁŠ, Marek (K); JANOVSÁ, Daniela; LOMOZOVÁ, Danuše; FRANKLOVÁ, Martina; DLOUHÝ, Pavel; ROSINA, Jozef; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. DOI: [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986). (původní)

## Do Danka

### A01. Články v časopisech s IF

DO, Danka (K); ŠUHAJ, Petr; BENEŠ, Jiří; MATĚJ, Radoslav; LANG, Otto: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. DOI: [10.1097/RLU.0000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.0000000000005103). (kazuistika)

ŠUHAJ, Petr (K); DO, Danka; OLEJÁR, Tomáš; PÍCHOVÁ, Renata; LANG, Otto; MATĚJ, Radoslav: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. DOI: [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941). (původní)

## Dorazilová Aneta

### A02. Články cizojazyčné bez IF

CAMPO-ARIAS, Adalberto (K); CABALLERO-DOMÍNGUEZ, Carmen Cecilia; DORAZILOVÁ, Aneta; RODRÍGUEZ, Mabel: Confiabilidad prueba-reprueba del Cuestionario de Síntomas Prodrómicos (PQ-16) en adolescentes escolarizados en Santa Marta, Colombia, 2022Test-Retest Reliability of the Prodromal Symptoms Questionnaire (PQ-16) in School Adolescents in Santa Marta, Colombia, 2022.

*Revista Colombiana de Psiquiatría*, 2024, **Epub: 2024 Feb 7**(v tisku): DOI: [10.1016/j.rcp.2023.12.007](https://doi.org/10.1016/j.rcp.2023.12.007). (původní)

## Drozenová Jana

### A01. Články v časopisech s IF

KENDALL BÁRTŮ, Michaela (K); NĚMEJCOVÁ, Kristýna; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep;

DROZENOVÁ, Jana; FABIAN, Pavel; FADARE, Oluwole; HAUSNEROVÁ, Jitka; LACO, Jan; MATĚJ, Radoslav; MÉHES, Gábor; ŠAFANDA, Adam; SINGH, Naveena; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; STOLNICU, Simona;

ŠVAJDLER, Marián; LAX, Sigurd F.; MCCLUGGAGE, W. Glenn; DUNDR, Pavel: Neuroendocrine Marker Expression in Primary Non-neuroendocrine Epithelial Tumors of the Ovary: A Study of 551 Cases. *International Journal of Gynecological Pathology*, 2024, **43**(2): 123-133. DOI: [10.1097/PGP.0000000000000962](https://doi.org/10.1097/PGP.0000000000000962). (původní)

STRUŽINSKÁ, Ivana; HÁJKOVÁ, Nikola; HOJNÝ, Jan; KRKAVCOVÁ, Eva; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep; **MATĚJ, Radoslav**; LACO, Jan; **DROZENOVÁ, Jana**; FABIAN, Pavel; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; **CIBULA, David**; FRÜHAUF, Filip; JIRÁSEK, Tomáš; ZIMA, Tomáš; MÉHES, Gábor; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; DUNDR, Pavel: Somatic genomic and transcriptomic characterization of primary ovarian serous borderline tumors and low-grade serous carcinomas. *Journal of Molecular Diagnostics*, 2024, **Epub: 2024 Jan 25**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jmoldx.2023.12.004](https://doi.org/10.1016/j.jmoldx.2023.12.004). (původní)

## Duška František

### A01. Články v časopisech s IF

MINAŘÍKOVÁ, Petronela; BORGES, João Batista (K); **DUŠKA, František**; **ZVONÍČEK, Václav**: Real-Time Effects of Disconnection of the Ventilator on Regional Lung Volumes and Ventilation Distribution. *Respiratory Care*, 2024, **Epub: March 2024**(v tisku): DOI: [10.4187/respcare.11550](https://doi.org/10.4187/respcare.11550). (krátké sdělení)

**WALDAUF, Petr**; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; **TENCER, Tomáš**; **KRAJČOVÁ, Adéla**; **DUŠKA, František**; BALIK, Martin (K): The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume. *European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): DOI: [10.1093/ehjacc/zuae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zuae023). (původní)

## Dvořáková Tereza

### A01. Články v časopisech s IF

JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; KREISINGER, Jakub; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ, Jitka**; **MĚRKOVÁ, Radana**; **DVOŘÁKOVÁ, Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka (K): Guardians of Rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders. *Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 95-102. DOI: [10.1016/j.sleep.2023.11.024](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.024). (původní)

KREISINGER, Jakub; JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ, Jitka**; **MĚRKOVÁ, Radana**; **DVOŘÁKOVÁ, Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka: Response to letter to the editor on guardians of rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders. *Sleep Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): DOI: [10.1016/j.sleep.2024.02.042](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2024.02.042). (letter)

PROCHÁZKOVÁ, Petra (K); ŠONKA, Karel; ROUBALOVÁ, Radka; JEŽKOVÁ, Janet; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; **BUŠKOVÁ, Jitka**; **MĚRKOVÁ, Radana**; **DVOŘÁKOVÁ, Tereza**; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena: Investigation of anti-neuronal antibodies and disparity in central hypersomnias. *Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 220-231. DOI: [10.1016/j.sleep.2023.11.039](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.039). (původní)

## Džupová Olga

### A01. Články v časopisech s IF

SMÍŠKOVÁ, Dita (K); PÍCHA, Dušan; SLÍŽEK, Martin; **DŽUPOVÁ, Olga**: Paretic complications of tick-borne encephalitis and Lyme neuroborreliosis in the Czech Republic: Characteristics and clinical outcome. *Ticks and Tick-Borne Diseases*, 2024, **15**(2): 102302. DOI: [10.1016/j.ttbdis.2023.102302](https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2023.102302). (původní)

## Elkalaf Moustafa

### A01. Články v časopisech s IF

ŠIKLOVÁ, Michaela (K); ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF, Moustafa**; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Fabián Ondřej

### A01. Články v časopisech s IF

HAVOVA, Mariia (K); GEBAUER, Roman; ANTONOVÁ, Petra; ŠPATENKA, Jaroslav; BURKERT, Jan; **FABIÁN, Ondřej**; MODRÁK, Martin; ROHN, Vilém: Clinical experience of reoperative right ventricular outflow tract reconstruction with valved conduits: risk factors for conduit failure in long-term follow-up.

*Cell and Tissue Banking*, 2024, **25**(1): 87-98. DOI: [10.1007/s10561-023-10088-y](https://doi.org/10.1007/s10561-023-10088-y). (původní)

KVĚTOŇ, Martin (K); HUDEC, Lukáš; VYKOPAL, Ivan; HALINKOVIČ, Matěj; LACO, Miroslav; FELŠŮOVÁ, Andrea; BENEŠOVÁ, Wanda; **FABIÁN, Ondřej**: Digital Pathology in Cardiac Transplant Diagnostics: From Biopsies to Algorithms.

*Cardiovascular Pathology*, 2024, **68**(January-February): 107587. DOI: [10.1016/j.carpath.2023.107587](https://doi.org/10.1016/j.carpath.2023.107587). (přehledový)

## Feyereisl Jaroslav

### A01. Články v časopisech s IF

HEŘMAN, Hynek (K); KŘEPELKA, Petr; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK, Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL, Jaroslav**; GKALPAKIOTIS, Spyridon: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010). (kazuistika)

## Feyereislová Simona

### A01. Články v časopisech s IF

BRANAGAN, A. (K); MURPHY, C.; O'SULLIVAN, A.; BODNAROVÁ, Iva; FEYEREISLOVÁ, Simona; **BERKA, Ivan**; MILETÍN, Jan; **STRÁŇÁK, Zbyněk**: Influence of gastric residual assessment in preterm neonates on time to achieve enteral feeding (the GRASS trial)-Multi-centre, assessor-blinded randomised clinical trial.

*European Journal of Pediatrics*, 2024, **Epub: 01 March 2024**(v tisku): DOI: [10.1007/s00431-024-05483-w](https://doi.org/10.1007/s00431-024-05483-w). (původní)

## Fialová Markéta

## A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ, Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ, Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL, Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis. *Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Fili Klevinda

### A01. Články v časopisech s IF

KYSILOV, Bohdan; KUČHTIAK, Viktor; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; BALÍK, Aleš; KOŘÍNEK, Miloslav; **FILI, Klevinda**; DOBROVOLSKI, Mark; **ABRAMOVA, Vera**; CHODOUNSKÁ, Hana; KUDOVÁ, Eva; BOŽÍKOVÁ, Paulina; ČERNÝ, Jiří; SMEJKALOVÁ, Tereza (K); VYKLIČKÝ, Ladislav (K): Disease-associated nonsense and frame-shift variants resulting in the truncation of the GluN2A or GluN2B C-terminal domain decrease NMDAR surface expression and reduce potentiating effects of neurosteroids. *Cellular and Molecular Life Sciences*, 2024, **81**(January): 36. DOI: [10.1007/s00018-023-05062-6](https://doi.org/10.1007/s00018-023-05062-6). (původní)

## Franeková Janka

### A01. Články v časopisech s IF

VOGLOVÁ HAGERF, Barbora (K); PROTUŠ, Marek; NEMETOVÁ, Lenka; MRÁZ, Miloš; KIESLICOVÁ, Eva; UCHYTILOVÁ, Eva; INDROVÁ, Veronika; LELITO, Jan; GIRMAN, Peter; HALUZÍK, Martin; **FRANEKOVÁ, Janka**; SVIRLOCHOVÁ, Veronika; KLONOFF, David C.; KOHN, Michael A.; **JABOR, Antonín**: Accuracy and Feasibility of Real-time Continuous Glucose Monitoring in Critically Ill Patients After Abdominal Surgery and Solid Organ Transplantation. *Diabetes Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 27**(v tisku): DOI: [10.2337/dc23-1663](https://doi.org/10.2337/dc23-1663). (původní)

## Fuksa Jakub

### A01. Články v časopisech s IF

**BUREŠ, Zbyněk** (K); **PROFANT, Oliver**; SOMMERHALDER, Nick; SKARNITZL, Radek; **FUKSA, Jakub**; MEYER, Martin: Speech intelligibility and its relation to auditory temporal processing in Czech and Swiss German subjects with and without tinnitus. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2024, **281**(3): 1589-1595. DOI: [10.1007/s00405-023-08398-8](https://doi.org/10.1007/s00405-023-08398-8). (původní)

## Fürstová Petra

### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK, Petr** (K); **GRYGAROVÁ, Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ, Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ, Veronika**; NESKOROĐANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK, Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency. *Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. DOI: [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4). (původní)

**SLOVÁKOVÁ, Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ, Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL, Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis. *Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Gál Peter

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUCA, Hubert;** ČOMA, Matúš; TOMŠŮ, Júlia; SABOVÁ, Jana; **ZAJÍČEK, Robert;** BROŽ, Antonín; DOUBKOVÁ, Martina; NOVOTNÝ, Tomáš; BAČÁKOVÁ, Lucie; JENČOVÁ, Věra; KUŽELOVÁ KOŠŤÁKOVÁ, Eva; LUKAČÍN, Štefan; REJMAN, Dominik; **GÁL, Peter** (K): Current Approaches to Wound Repair in Burns: How far we Have Come From Cover to Close? A Narrative Review. *Journal of Surgical Research*, 2024, **296**(April): 383-403. DOI: [10.1016/j.jss.2023.12.043](https://doi.org/10.1016/j.jss.2023.12.043). (přehledový)

URBAN, Lukáš; NOVÁK, Štěpán; ČOMA, Matúš; DVOŘÁNKOVÁ, Barbora; LACINA, Lukáš; ŠÁCHOVÁ, Jana; HRADILOVÁ, Miluše; SVATOŇOVÁ, Petra; KOLÁŘ, Michal; STRNAD, Hynek; BŘEZINOVÁ, Jana; SMETANA, Karel; **GÁL, Peter;** SZABO, Pavol (K): Unravelling heterogeneous effects of cancer-associated fibroblasts on poor prognosis markers in breast cancer EM-G3 cell line: *In vitro*-targeted treatment (anti-IL-6, anti-VEGF-A, anti-MFGE8) based on transcriptomic profiling. *Oncology Reports*, 2024, **51**(1): 3. DOI: [10.3892/or.2023.8662](https://doi.org/10.3892/or.2023.8662). (původní)

## Geislerová Lucie

### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ, Barbora;** MACO, Mária; **GEISLEROVÁ, Lucie;** ZUBATÁ, Ivana; **KOZÁK, Tomáš;** **NOVÁK, Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report. *Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001). (kazuistika)

## Girsa David

### A01. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA, David;** **GÜRLICH, Robert;** **WHITLEY, Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches. *Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. DOI: [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2). (kazuistika)

**GIRSA, David** (K); **KREMEŇOVÁ, Karin;** LUKAVSKÝ, Jiří; SUKUPOVÁ, Lucie; **MALÍKOVÁ, Hana**: Comparison of dose length product and image quality of a biphasic whole-body polytrauma CT protocol with and without the automatic tube voltage selection. *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2024.004](https://doi.org/10.5507/bp.2024.004). (původní)

## Gkalpakioti Petra

### A01. Články v časopisech s IF

**GKALPAKIOTIS, Spyridon** (K); KOJANOVÁ, Martina; FIALOVÁ, Jorga; CETKOVSKÁ, Petra; VAŠKŮ, Vladimír; VANTUCHOVÁ, Yveta; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTI, Petra;** HRDÁ, Pavla; **ARENBERGER, Petr**: Management of Moderate to Severe Plaque Psoriasis with Brodalumab in Daily Practice: Real-World Evidence from the LIBERO Study in the Czech Republic. *Dermatology and Therapy*, 2024, **14**(1): 115-130. DOI: [10.1007/s13555-023-01066-z](https://doi.org/10.1007/s13555-023-01066-z). (původní)

## Gkalpakiotis Spyridon



## A01. Články v časopisech s IF

**GKALPAKIOTIS, Spyridon** (K); KOJANOVÁ, Martina; FIALOVÁ, Jorga; CETKOVSKÁ, Petra; VAŠKŮ, Vladimír; VANTUCHOVÁ, Yveta; MACHOVCOVÁ, Alena; **GKALPAKIOTI, Petra**; HRDÁ, Pavla; **ARENBERGER, Petr**: Management of Moderate to Severe Plaque Psoriasis with Brodalumab in Daily Practice: Real-World Evidence from the LIBERO Study in the Czech Republic. *Dermatology and Therapy*, 2024, **14**(1): 115-130. DOI: [10.1007/s13555-023-01066-z](https://doi.org/10.1007/s13555-023-01066-z). (původní)

**HEŘMAN, Hynek** (K); **KŘEPELKA, Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK, Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL, Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS, Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature. *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010). (kazuistika)

## Gojda Jan

### A01. Články v časopisech s IF

KOLLER, Alina (K); ROHRMANN, Sabine; WAKOLBINGER, Maria; **GOJDA, Jan**; **SELINGER, Eliška**; CAHOVÁ, Monika; **SVĚTNIČKA, Martin**; HAIDER, Sandra; SCHLESINGER, Sabrina; KÜHN, Tilman (K); KELLER, Jeffrey W.: Health aspects of vegan diets among children and adolescents: a systematic review and meta-analyses. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 2024, **Epub: 2023 Oct 9**(v tisku): DOI: [10.1080/10408398.2023.2263574](https://doi.org/10.1080/10408398.2023.2263574). (přehledový)

**ŠIKLOVÁ, Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ, Veronika**; **KOC, Michal**; **KRAUZOVÁ, Eva**; **ČÍŽKOVÁ, Terezie**; **ONDRŮJOVÁ, Barbora**; **WILHELM, Marek**; **VARALIOVÁ, Zuzana**; **KUDA, Ondřej**; **NEUBERT, Jana**; **LAMBERT, Lukáš**; **ELKALAF, Moustafa**; **GOJDA, Jan**; **ROSSMEISLOVÁ, Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study. *Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Grünerová Lippertová Marcela

### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK, Přemysl** (K); **MONKOVÁ, Ivana**; **NERANDŽIČ, Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ, Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study. *Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. DOI: [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339). (kazuistika)

## Grygarová Dominika

### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK, Petr** (K); **GRYGAROVÁ, Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ, Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ, Veronika**; NESKOROĐANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK, Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency. *Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. DOI: [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4). (původní)

## Gunia Anna

### A01. Články v časopisech s IF

**GUNIA, Anna** (K); **MORARESKU, Sofia**; JANČA, Radek; JEŽDÍK, Petr; KALINA, Adam; HAMMER, Jiří; MARUSIČ, Petr; VLČEK, Kamil (K): The brain dynamics of visuospatial perspective-taking captured by intracranial EEG. *NeuroImage*, 2024, **285**(January): 120487. DOI: [10.1016/j.neuroimage.2023.120487](https://doi.org/10.1016/j.neuroimage.2023.120487). (původní)

## Gürlich Robert

### A0. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA, David**; **GÜRLICH, Robert**; **WHITLEY, Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches. *Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. DOI: [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2). (kazuistika)

**WHITLEY, Adam**; **BALÁŽ, Peter** (K); KAVALÍREK, Jan; HANUSOVÁ, Jitka; **GÜRLICH, Robert**: Evaluating the Impact of an Anti-Microbial Silver-Impregnated Surgical Dressing on Wound Infections and Healing: A Randomized Clinical Trial. *Wound Repair and Regeneration*, 2024, **32**(1): 67-73. DOI: [10.1111/wrr.13142](https://doi.org/10.1111/wrr.13142). (původní)

## Haak Lucia Anna

### A01. Články v časopisech s IF

GREEN, Rasmus W. (K); FISCHEROVÁ, Daniela; TESTA, Antonia C.; FRANCHI, Dorella; FRÜHAUF, Filip; LINDQVIST, Pelle G.; DI LEGGE, Alessia; CIBULA, David; FRUSCIO, Robert; **HAAK, Lucia A.**; OPOLSKIENE, Gina; VIDAL URBINATI, Ailyn M.; TIMMERMAN, Dirk; BOURNE, Tom; VAN DEN BOSCH, Thierry; EPSTEIN, Elisabeth: Sonographic, Demographic, and Clinical Characteristics of Pre- and Postmenopausal Women with Endometrial Cancer; Results from a Post Hoc Analysis of the IETA4 (International Endometrial Tumor Analysis) Multicenter Cohort. *Diagnostics*, 2024, **14**(1): 1. DOI: [10.3390/diagnostics14010001](https://doi.org/10.3390/diagnostics14010001). (původní)

## Hájková Hympánová Lucie

### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ, Alexandra**; **SAMEŠOVÁ, Adéla**; **ZAPLETALOVÁ, Kateřina**; **HOREJSKOVÁ, Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL, Jan**; **KROFTA, Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women. *International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): DOI: [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3). (původní)

**ZAPLETAL, Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA, Michael J.**; **MAXOVÁ, Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie**; **KROFTA, Ladislav**; **ROB, Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review. *Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. DOI: [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7). (přehledový)

## Hakenová Kristina

### A01. Články v časopisech s IF

MISIACHNA, Anna; SVOBODOVÁ, Barbora; NETOLICKÝ, Jakub; CHVOJKOVÁ, Markéta; KLETEČKOVÁ, Lenka; PRCHAL, Lukáš; NOVÁK, Martin; HRABINOVÁ, Martina; KUČERA, Tomáš; MÚČKOVÁ, Ľubica; MORAVCOVÁ, Zuzana; ZDAROVÁ KARASOVÁ, Jana; PEJCHAL, Jaroslav; BLAŽEK, Filip; MALIŇÁK, Dávid; **HAKENOVÁ,**

**Kristina**; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KOLCHEVA, Marharyta; LADISLAV, Marek; KORABEČNÝ, Jan; PAHNKE, Jens; **VALEŠ, Karel**; **HORÁK, Martin** (K); SOUKUP, Ondřej (K): Phenoxytacrine derivatives: Low-toxicity neuroprotectants exerting affinity to ifenprodil-binding site and cholinesterase inhibition. *European Journal of Medicinal Chemistry*, 2024, **266**(February): 116130. DOI: [10.1016/j.ejmech.2024.116130](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2024.116130). (původní)

## Halaška Michael

### A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ, Anna**; **ROB, Lukáš**; **KUBECOVÁ, Martina**; **HRUDA, Martin**; **HALAŠKA, Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): DOI: [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759). (původní)

FOTOPOULOU, Christina (K); ERIKSSON, Ane G.; PLANCHAMP, Francois; MORICE, Philippe; TAYLOR, Alexandra; STURDZA, Alina; FLORIN COZA, Ovidiu; **HALAŠKA, Michael J.**; MARTINELLI, Fabio; ARMBRUST, Robert; CHARGARI, Cyrus: European Society of Gynaecological Oncology expanded quality indicators and accreditation for cervical cancer management. *International Journal of Gynecological Cancer*, 2024, **Epub: 2024 Feb 23**(v tisku): DOI: [10.1136/ijgc-2024-005293](https://doi.org/10.1136/ijgc-2024-005293). (doporučený postup)

PAVELKOVÁ, Lucie; TÁBORSKÁ, Eliška; SYDING, Linn A.; PLAČKOVÁ, Klára; SIMONOVA, Ekaterina; HLADÍKOVÁ, Kamila; HENSLER, Michal; LACO, Jan; KOUCKÝ, Vladimír; ZÁBRODSKÝ, Michal; BOUČEK, Jan; GREGA, Marek; ROZKOŠOVÁ, Kateřina; VOŠMIKOVÁ, Hana; **HALAŠKA, Michael J.**; **ROB, Lukáš**; PRÁZNOVEC, Ivan; HODEK, Miroslav; VOŠMIK, Milan; ČELAKOVSKÝ, Petr; CHROBOK, Viktor; RYŠKA, Aleš; PALOVÁ-JELÍNKOVÁ, Lenka; ŠPÍŠEK, Radek; FIALOVÁ, Anna: Tissue contexture determines the pattern and density of tumor-infiltrating immune cells in HPV-associated squamous cell carcinomas of oropharynx and uterine cervix. *Translational Oncology*, 2024, **41**(March): 101884. DOI: [10.1016/j.tranon.2024.101884](https://doi.org/10.1016/j.tranon.2024.101884). (původní)

**ZAPLETAL, Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA, Michael J.**; **MAXOVÁ, Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie**; **KROFTA, Ladislav**; **ROB, Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review. *Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. DOI: [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7). (přehledový)

## Hanáček Jiří

### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN, Hynek** (K); **KŘEPELKA, Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK, Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL, Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS, Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature. *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010). (kazuistika)

## Hassouna Sabri

### A01. Články v časopisech s IF

**HASSOUNA, Sabri**; **OSMANČÍK, Pavel** (K): Catheter ablation for non-paroxysmal atrial fibrillation. A review. *Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 1-14. DOI: [10.5507/bp.2023.053](https://doi.org/10.5507/bp.2023.053). (přehledový)

**OSMANČÍK, Pavel (K); BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJILOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor:** Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Hašík Lubomír

### A01. Články v časopisech s IF

RIAL-CRETELO, Marta; LUBUŠKÝ, Marek; PARRA-CORDERO, Mauro; **KROFTA, Ladislav**; KAJDY, Anna; ZOHAV, Eyal; FERRIOLS-PEREZ, Elena; CRUZ-MARTINEZ, Rogelio; KACEROVSKÝ, Marian; SCAZZOCCHIO, Elena; ROUBALOVÁ, Lucie; SOCIAS, Pamela; **HAŠLÍK, Lubomír**; MODZELEWSKI, Jan; ASHWAL, Eran; CASTELLÁ-CESARI, Julia; CRUZ-LEMINI, Monica; GRATACOS, Eduard; FIGUERAS, Francesc (K): Term planned delivery based on fetal growth assessment with or without the cerebroplacental ratio in low-risk pregnancies (RATIO37): an international, multicentre, open-label, randomised controlled trial. *Lancet*, 2024, **403**(10426): 545-553. DOI: [10.1016/S0140-6736\(23\)02228-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(23)02228-6). (původní)

## Heneberg Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**HENEBERG, Petr (K)**; SITKO, Jiljí; YAKOVLEVA, G.; LEBEDEVA, D.: Severe decline in abundance of *Cyathostoma lari*, a parasite of the nasal and orbital sinuses of gulls, at their central European nesting grounds.

*Journal of Helminthology*, 2024, **98**(January): e1. DOI: [10.1017/S0022149X23000949](https://doi.org/10.1017/S0022149X23000949). (původní)

**HENEBERG, Petr (K)**; BOGUSCH, Petr; ASTAPENKOVÁ, Alena: Rearing *Thyridanthrax fenestratus* (Diptera, Bombyliidae) on *Pemphredon fabricii* (Hymenoptera, Crabronidae) prepupae.

*Journal of Hymenoptera Research*, 2024, **97**(January): 1-13. DOI: [10.3897/jhr.97.110282](https://doi.org/10.3897/jhr.97.110282). (původní)

SITKO, Jiljí; **HENEBERG, Petr (K)**: Avian trematodes of central European corvids are heterogeneous regarding preferences for host species and age.

*Journal of Helminthology*, 2024, **98**(February): e17. DOI: [10.1017/S0022149X23001001](https://doi.org/10.1017/S0022149X23001001). (původní)

## Heřman Dalibor

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan; WALDAUF, Petr; GRIECO, Domenico; LÍNKOVÁ, Hana; IONIȚĂ, Oana Raluca; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; PETR, Róbert; RAKOVÁ, Radka; VESELÁ, Jana; ŠTROS, Petr; HEŘMAN, Dalibor; OSMANČÍK, Pavel; ČURILA, Karol (K)**: Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

**OSMANČÍK, Pavel (K); BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJILOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor:** Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

JACC: Clinical Electrophysiology, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001).  
(původní)

## Heřman Hynek

### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN, Hynek** (K); **KŘEPELKA, Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK, Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL, Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS, Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010). (kazuistika)

## Holý Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**HORÁK, Josef**; VALLUSOVÁ, Dominika; CUMOVÁ, Andrea; **HOLÝ, Petr**; VODIČKA, Pavel (K); OPATTOVÁ, Alena (K): Inhibition of homologous recombination repair by Mirin in ovarian cancer ameliorates carboplatin therapy response in vitro.

*Mutagenesis*, 2024, **Epub: 2023 Dec 14**(v tisku): DOI: [10.1093/mutage/gead036](https://doi.org/10.1093/mutage/gead036). (původní)

## Holý Richard

### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; **JANOUSHKOVÁ, Karla**; VAŠINA, Libor; **SCHULZ, Helene**; **ASTL, Jaromír**; **HOLÝ, Richard** (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs).

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014). (původní)

## Honsová Eva

### A01. Články v časopisech s IF

ZAKIYANOV, Oskar; ÇAĞLAR, Yaprak; RYŠAVÁ, Romana; JANČOVÁ, Eva; MAIXNEROVÁ, Dita; FRAUSOVÁ, Doubravka; INDRA, Tomáš; HONSOVÁ, Eva; KŘÍHA, Vítězslav; **RYCHLÍK, Ivan**; TESAR, Vladimír; ČERTÍKOVÁ CHÁBOVÁ, Věra (K): Clinical Features, Outcomes, and Response to Corticosteroid Treatment of Acute Tubulointerstitial Nephritis: A Single-Centre Retrospective Cohort Study in the Czech Republic.

*Kidney & Blood Pressure Research*, 2024, **49**(1): 1-8. DOI: [10.1159/000535415](https://doi.org/10.1159/000535415). (původní)

## Hora Adam

### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEL, Michal** (K); NĚMCOVÁ, Veronika; **HORA, Adam**; **WHITLEY, Adam**; **KULVAJTOVÁ, Markéta**; **SUKOP, Andrej**; KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. DOI: [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045). (původní)

## Horáček Jiří

## A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK, Petr** (K); **GRYGAROVÁ, Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FÜRSTOVÁ, Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ, Veronika**; NESKOROĐANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK, Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency. *Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. DOI: [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4). (původní)

HORKÁ, Petra (K); **LANGOVÁ, Veronika**; HUBENÝ, Jan; VALEŠ, Karel; CHRŤKOVÁ, Ivana; **HORÁČEK, Jiří**: Open field test for the assessment of anxiety-like behavior in *Gnathonemus petersii* fish. *Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 2024, **17**(January): 1280608. DOI: [10.3389/fnbeh.2023.1280608](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1280608). (původní)

ŠKURLOVÁ, Martina; HOLUBOVÁ, Kristína; KLETEČKOVÁ, Lenka; **KOZÁK, Tomáš**; KUBOVÁ, Hana; **HORÁČEK, Jiří**; VALEŠ, Karel (K): Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions. *Medicinal Research Reviews*, 2024, **44**(1): 5-22. DOI: [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977). (přehledový)

## Horák Josef

### A01. Články v časopisech s IF

**HORÁK, Josef**; VALLUSOVÁ, Dominika; CUMOVÁ, Andrea; **HOLÝ, Petr**; VODIČKA, Pavel (K); OPATTOVÁ, Alena (K): Inhibition of homologous recombination repair by Mirin in ovarian cancer ameliorates carboplatin therapy response in vitro. *Mutagenesis*, 2024, **Epub: 2023 Dec 14**(v tisku): DOI: [10.1093/mutage/gead036](https://doi.org/10.1093/mutage/gead036). (původní)

## Horák Martin

### A01. Články v časopisech s IF

MISIACHNA, Anna; SVOBODOVÁ, Barbora; NETOLICKÝ, Jakub; CHVOJKOVÁ, Markéta; KLETEČKOVÁ, Lenka; PRCHAL, Lukáš; NOVÁK, Martin; HRABINOVÁ, Martina; KUČERA, Tomáš; MÚČKOVÁ, Ľubica; MORAVCOVÁ, Zuzana; ZDAROVÁ KARASOVÁ, Jana; PEJCHAL, Jaroslav; BLAŽEK, Filip; MALIŇÁK, Dávid; **HAKENOVÁ, Kristina**; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KOLCHEVA, Marharyta; LADISLAV, Marek; KORABEČNÝ, Jan; PAHNKE, Jens; **VALEŠ, Karel**; **HORÁK, Martin** (K); SOUKUP, Ondřej (K): Phenoxytacrine derivatives: Low-toxicity neuroprotectants exerting affinity to ifenprodil-binding site and cholinesterase inhibition. *European Journal of Medicinal Chemistry*, 2024, **266**(February): 116130. DOI: [10.1016/j.ejmech.2024.116130](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2024.116130). (původní)

## Horejsková Sabina

### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ, Alexandra**; **SAMEŠOVÁ, Adéla**; ZAPLETALOVÁ, Kateřina; **HOREJSKOVÁ, Sabina**; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; **ZAPLETAL, Jan**; **KROFTA, Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women. *International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): DOI: [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3). (původní)

## Höschl Cyril

### A01. Články v časopisech s IF

GEORGIADIS, Foivos; LARIVIERE, Sara; GLAHN, David; HONG, L. Elliot; KOCHUNOV, Peter; MOWRY, Bryan; LOUGHLAND, Carmel; PANTELIS, Christos; HENSKENS, Frans A.; GREEN, Melissa J.; CAIRNS, Murray J.; MICHIE, Patricia T.; RASSER, Paul E.; CATTS, Stanley; TOONEY, Paul; SCOTT, Rodney J.; SCHALL, Ulrich; CARR, Vaughan; QUIDE, Yann; KRUG, Axel; STEIN, Frederike; NENADIC, Igor; BROSCHE, Katharina; KIRCHER, Tilo; GUR, Raquel; GUR, Ruben; SATTERTHWAITTE, Theodore D.; KARUK, Andriana; POMAROL-CLOTET, Edith; RADUA, Joaquim; FUENTES-CLARAMONTE, Paola; SALVADOR, Raymond; SPALLETTA, Gianfranco; VOINESKOS, Aristotle; SIM, Kang; CRESPO-FACORRO, Benedicto; GUTIERREZ, Diana T.; EHRlich, Stefan; CROSSLEY, Nicolas; GROTEGERD, Dominik; REPPLE, Jonathan; LENCER, Rebekka; DANNLOWSKI, Udo; CALHOUN, Vince; ROOTES-MURDY, Kelly; DEMRO, Caroline; RAMSAY, Ian S.; SPONHEIM, Scott R.; SCHMIDT, Andre; BORGWARDT, Stefan; TOMYSHEV, Alexander; LEBEDEVA, Irina; HÖSCHL, Cyril; ŠPANIEL, Filip; et al.: Connectome architecture shapes large-scale cortical alterations in schizophrenia: a worldwide ENIGMA study.

*Molecular Psychiatry*, 2024, **Epub: 9 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1038/s41380-024-02442-7](https://doi.org/10.1038/s41380-024-02442-7). (původní)

## Hozman Marek

### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK, Pavel (K); BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJLOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor:** Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Hromadníková Ilona

### A01. Články v časopisech s IF

**HROMADNÍKOVÁ, Ilona (K):** Special Issue of Pathogenesis of Pregnancy-Related Complications, 2023. *International Journal of Molecular Sciences*, 2024, **25(5): 2487**. DOI: [10.3390/ijms25052487](https://doi.org/10.3390/ijms25052487). (editorial)

### F01. Patenty, užité a průmyslové vzory, ochranné známky

**HROMADNÍKOVÁ, Ilona:** *Method of prediction of pregnancy complications associated with a high risk of pregnancy loss based on the expression profile of cardiovascular miRNAs*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 08.08.2023, (patent - přihláška)

**HROMADNÍKOVÁ, Ilona:** *Method of prediction of pregnancy complications based on the expression profile of cardiovascular miRNAs*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 13.12.2022, (patent - přihláška)

**HROMADNÍKOVÁ, Ilona:** *Method of prediction of gestational diabetes mellitus based on the expression profile of cardiovascular mirRNAs*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 03.08.2023, (patent - přihláška)

**HROMADNÍKOVÁ, Ilona:** *Způsob predikce těhotenských komplikací spojených s vysokým rizikem těhotenské ztráty dle expresního profilu kardiovaskulárních miRNA*. 2024.

Vlastník: GeneSpector Innovations s.r.o, datum registrace: 02.12.2022, (patent - přihláška)

## Hruda Martin

## A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ, Anna; ROB, Lukáš; KUBECOVÁ, Martina; HRUDA, Martin; HALAŠKA, Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): DOI: [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759). (původní)

HOLÝ, Petr; HLAVÁČ, Viktor; ŠEBOROVÁ, Karolína; ŠŮSOVÁ, Simona; TESAŘOVÁ, Tereza; **ROB, Lukáš; HRUDA, Martin**; BOUDA, Jiří; BARTÁKOVÁ, Alena; MRHALOVÁ, Marcela; KOPEČKOVÁ, Kateřina; AL OBEED ALLAH, Mohammad; ŠPAČEK, Jiří; SEDLÁKOVÁ, Iva; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Targeted DNA sequencing of high-grade serous ovarian carcinoma reveals association of TP53 mutations with platinum resistance when combined with gene expression. *International Journal of Cancer*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): DOI: [10.1002/ijc.34908](https://doi.org/10.1002/ijc.34908). (původní)

## Hrudka Jan

### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA, Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ, Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA, David**; **ZAVILLOVÁ, Nicolette**; **MATĚJ, Radoslav**; **WALDAUF, Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases. *Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. DOI: [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010). (původní)

## Chovanec Martin

### A01. Články v časopisech s IF

SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; **TRNKOVÁ, Kateřina**; **CHOVANEK, Martin**; MAREŠ, Jan (K): Gait disorder classification based on effective feature selection and unsupervised methodology. *Computers in Biology and Medicine*, 2024, **170**(February): 108077. DOI: [10.1016/j.combiomed.2024.108077](https://doi.org/10.1016/j.combiomed.2024.108077). (původní)

SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; **VEREŠPEJOVÁ, Ľudmila**; **CHOVANEK, Martin**; MAREŠ, Jan (K): Comparison of Feature Selection and Supervised Methods for Classifying Gait Disorders. *IEEE Access*, 2024, **12**(February): 17876-17894. DOI: [10.1109/ACCESS.2024.3360861](https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3360861). (původní)

SVOBODOVÁ, Veronika; **PROFANT, Oliver** (K); ŠKOCH, Antonín; TINTĚRA, Jaroslav; TÓTHOVÁ, Diana; **CHOVANEK, Martin**; **ČAPKOVÁ, Dora**; SYKA, Josef: The effect of aging, hearing loss, and tinnitus on white matter in the human auditory system revealed with fixel-based analysis. *Frontiers in Aging Neuroscience*, 2024, **15**(January): 1283660. DOI: [10.3389/fnagi.2023.1283660](https://doi.org/10.3389/fnagi.2023.1283660). (původní)

## Ioniță Oana Raluca

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan**; **WALDAUF, Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ, Hana**; **IONIȚĂ, Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR, Róbert**; **RAKOVÁ, Radka**; **VESELÁ, Jana**; **ŠTROS, Petr**; **HEŘMAN, Dalibor**; **OSMANČÍK, Pavel**; **ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply. *Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)



## Ivák Peter

### A01. Články v časopisech s IF

PIRK, Jan; KOLESÁR, Dushan Michael; KOVÁČ, Jozef; **IVÁK, Peter** (K): Interposition of right internal iliac artery free-graft for left coronary artery reimplantation in adults with anomalous left coronary artery originating from the pulmonary artery: Case series and long-term results. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery*, 2024, **65**(2): ezae042. DOI: [10.1093/ejcts/ezae042](https://doi.org/10.1093/ejcts/ezae042). (původní)

## Jabor Antonín

### A01. Články v časopisech s IF

VOGLOVÁ HAGERF, Barbora (K); PROTUŠ, Marek; NEMETOVÁ, Lenka; MRÁZ, Miloš; KIESLICOVÁ, Eva; UCHYTILOVÁ, Eva; INDROVÁ, Veronika; LELITO, Jan; GIRMAN, Peter; HALUZÍK, Martin; **FRANEKOVÁ, Janka**; SVIRLOCHOVÁ, Veronika; KLONOFF, David C.; KOHN, Michael A.; **JABOR, Antonín**: Accuracy and Feasibility of Real-time Continuous Glucose Monitoring in Critically Ill Patients After Abdominal Surgery and Solid Organ Transplantation. *Diabetes Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 27**(v tisku): DOI: [10.2337/dc23-1663](https://doi.org/10.2337/dc23-1663). (původní)

## Jakob Lea

### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ, Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ, Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL, Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis. *Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Janečková Hana

### A01. Články v časopisech s IF

DLOUHÝ, Martin; BARTÁK, Miroslav; DOBIÁŠOVÁ, Karolína; HNILICOVÁ, Helena; **JANEČKOVÁ, Hana**; PETRÁKOVÁ, Alena; AGYEMANG, Charles; VÁZQUEZ, M. Luisa: Health and health care for refugees and migrants. *European Journal of Public Health*, 2024, **Epub: November 18, 2022**(v tisku): (editorial)

## Janků Karolina

### A01. Články v časopisech s IF

**DUDYSOVÁ, Daniela** (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **ORENDÁČOVÁ, Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ, Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study. *Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. DOI: [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179). (původní)

## Janoušková Karla

### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; **JANOŠKOVÁ, Karla**; VAŠINA, Libor; **SCHULZ, Helene**; **ASTL, Jaromír**; **HOLÝ, Richard** (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs). *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014). (původní)

## Janovská Daniela

### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ, Marek** (K); **JANOVSKÁ, Daniela**; **LOMOZOVÁ, Danuše**; FRANKLOVÁ, Martina; **DLOUHÝ, Pavel**; **ROSINA, Jozef**; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana: Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression. *International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. DOI: [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986). (původní)

## Jenča Dominik

### A01. Články v časopisech s IF

WOHLFAHRT, Peter (K); **JENČA, Dominik**; MELENOVSKÝ, Vojtěch; STEHLIK, Josef; SPERTUS, John.A.; MRÁZKOVÁ, Jolana; ŠRAMKO, Marek; KOTRČ, Martin; ŽELÍZKO, Michael; ADÁMKOVÁ, Věra; PIŤHA, Jan; KAUTZNER, Josef: Remote Heart Failure Symptoms Assessment After Myocardial Infarction Identifies Patients at Risk for Death. *Journal of the American Heart Association*, 2024, **13**(2): e032505. DOI: [10.1161/JAHA.123.032505](https://doi.org/10.1161/JAHA.123.032505). (původní)

## Jurčovičová Jana

### A01. Články v časopisech s IF

ČECHOVÁ, Barbora; **JURČOVIČOVÁ, Jana**; **PETRÍKOVÁ, Ivana**; **VACULÍN, Šimon**; **ŠANDERA, Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ, Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence. *Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. DOI: [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9). (původní)

## Kačer Petr

### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); DEMAL, Till; NAPPI, Francesco; ONORATI, Francesco; FRANCICA, Alessandra; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; CONRADI, Lenard; RUKOSUJEW, Andreas; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL, Marek**; **ROČEK, Jan**; **KAČER, Petr**; et al.: Baseline risk factors of in-hospital mortality after surgery for acute type A aortic dissection: an ERTAAD study. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2024, **10**(January): 1307935. DOI: [10.3389/fcvm.2023.1307935](https://doi.org/10.3389/fcvm.2023.1307935). (původní)

BIANCARI, Fausto (K); DELL'AQUILA, Angelo M.; ONORATI, Francesco; ROSSETTI, Cecilia; DEMAL, Till; RUKOSUJEW, Andreas; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; NAPPI, Francesco; CONRADI, Lenard; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL, Marek**; **KAČER, Petr**; et al.: Classification of the Urgency of the Procedure and Outcome of Acute Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **217**(April): 59-67. DOI: [10.1016/j.amjcard.2024.01.035](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.01.035). (původní)

BIANCARI, Fausto (K); ONORATI, Francesco; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; MARISCALCO, Giovanni; LEGA, Javier Rodriguez; PINTO, Angel G; FIORE, Antonio; PERROTTI, Andrea; HÉRVE, Amélié; RUKOSUJEV, Andreas; DEMAL, Till; CONRADI, Lenard; WISNIEWSKI, Konrad; **POL, Marek; KAČER, Petr**; GATTI, Giuseppe; MAZZARO, Enzo; VENDRAMIN, Igor; PIANI, Daniela; RINALDI, Mauro; FERRANTE, Luisa; PRUNA-GUILLEN, Robert; PERNA, Dario Di; GERELLI, Sebastien; EL-DEAN, Zein; NAPPI, Francesco; FIELD, Mark; KUDUVALLI, Manoj; PETTINARI, Matteo; FRANCIKA, Alessandra; JORMALAINEN, Mikko; DELL'AQUILA, Angelo M.; MÄKIKALLIO, Timo; JUVONEN, Tatu; QUINTANA, Eduard: Nature of Neurological Complications and Outcome After Surgery For Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): DOI: [10.1016/j.amjcard.2024.03.001](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.03.001). (původní)

BULAVA, Alan (K); WICHTERLE, Dan; MOKRÁČEK, Aleš; **OSMANČÍK, Pavel**; BUDERA, Petr; **KAČER, Petr**; VETEŠKOVÁ, Linda; NĚMEC, Petr; SKÁLA, Tomáš; ŠANTAVÝ, Petr; CHOVANČÍK, Jan; BRANNY, Piotr; RIZOV, Vitalii; KOLESÁR, Miroslav; ŠAFARÍKOVÁ, Iva; RYBÁŘ, Marian: Sequential Hybrid Ablation versus Surgical CryoMaze Alone for Treatment of Atrial Fibrillation: Results of Multicentre Randomised Controlled Trial. *Europace*, 2024, **26**(2): euae040. DOI: [10.1093/europace/euae040](https://doi.org/10.1093/europace/euae040). (původní)

**ROGOZOV, Vladislav** (K); **VANĚK, Tomáš**; MALÝ, Marek; **KAČER, Petr**; **MUSIL, Vladimír**: Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook "stress under the surface"?.

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. DOI: [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070). (původní)

**ROGOZOV, Vladislav** (K); **VANĚK, Tomáš**; MALÝ, Marek; **ROČEK, Jan**; **KAČER, Petr**: The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study.

*Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 62-67. DOI: [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045). (původní)

SEDMERA, David (K); KVASILOVÁ, Alena; ECKHARDT, Adam; **KAČER, Petr**; PĚNIČKA, Martin; KOČKA, Matěj; SCHINDLER, Dana; KABAN, Ron; KOČKOVÁ, Radka: Fibrosis and expression of extracellular matrix proteins in human interventricular septum in aortic valve stenosis and regurgitation.

*Histochemistry and Cell Biology*, 2024, **Epub: 2024 Feb 12**(v tisku): DOI: [10.1007/s00418-024-02268-y](https://doi.org/10.1007/s00418-024-02268-y). (původní)

## Kachlík David

### A01. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA, David**; **GÜRLICH, Robert**; **WHITLEY, Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches.

*Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. DOI: [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2). (kazuistika)

KHADANOVICH, Anhelina; TRACHTOVÁ, Daniela; KAISER, Radek; BENEŠ, Michal; **WHITLEY, Adam**; KACHLÍK, David (K): Anatomical considerations of the sural nerve in the distal leg: Side branch patterns and significance in nerve harvesting procedures.

*Annals of Anatomy*, 2024, **254**(June): 152242. DOI: [10.1016/j.aanat.2024.152242](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152242). (původní)

PAVLOV, Roman; BELBL, Miroslav; **KŘEČEK, Jan**; PALOUŠ, Daniel; ADLA, Theodor; KACHLÍK, David; **WHITLEY, Adam** (K): A morphological study of the inferior phrenic arteries on multidetector computed tomography and angiography.

*Annals of Anatomy*, 2024, **Epub: 2024 Mar 13**(v tisku): 152258. DOI: [10.1016/j.aanat.2024.152258](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152258). (původní)

## Kalinová Markéta

### A01. Články v časopisech s IF

**KALINOVÁ, Markéta** (K); MRHALOVÁ, Marcela; KABÍČKOVÁ, Edita; SVATOŇ, Michael; SKOTNICOVÁ, Aneta; **PROUZOVÁ, Zuzana**; KŘENOVÁ, Zdenka; KOLENOVÁ, Alexandra; DIVOKÁ, Martina; FROŇKOVÁ, Eva (K); KODET, Roman: Molecular Screening in ALK-Positive Anaplastic Large Cell Lymphoma: ALK Analysis, NGS Fusion Gene Detection, and T-cell Receptor Immunoprofiling.  
*Modern Pathology*, 2024, **37**(3): 100428. DOI: [10.1016/j.modpat.2024.100428](https://doi.org/10.1016/j.modpat.2024.100428). (původní)

LUEDERSEN, Jette; STADT, Udo Z.; RICHTER, Julia; OSCHLIES, Ilske; KLAPPER, Wolfram; ROSENWALD, Andreas; **KALINOVÁ, Markéta**; SIMONITSCH-KLUPP, Ingrid; SIEBERT, Reiner; ZIMMERMANN, Martin; QI, Minyue; NAKEL, Jacqueline; SCHEINEMANN, Katrin; KNÖRR, Fabian; ATTARBASCHI, Andishe; KABÍČKOVÁ, Edita; WOESSMANN, Wilhelm (K); DAMM-WELK, Christine (K): Variant ALK-fusion positive anaplastic large cell lymphoma (ALCL): A population-based paediatric study of the NHL-BFM study group.  
*British Journal of Haematology*, 2024, **Epub: 2024 Jan 26**(v tisku): DOI: [10.1111/bjh.19308](https://doi.org/10.1111/bjh.19308). (původní)

STRAKA, Barbora (K); KOBLÍŽEK, Miroslav; SPLÍTKOVÁ, Barbora; VALKOVIČOVÁ, Radka; KRSKOVÁ, Lenka; KALINOVÁ, Markéta; VLČKOVÁ, Markéta; ZÁMEČNÍK, Josef; LAŠŠUTHOVÁ, Petra; SEDLÁČKOVÁ, Lucie; STANĚK, David; MAULISOVÁ, Alice; TICHÝ, Michal; KYNČL, Martin; KRŠEK, Pavel: A 5-year-old boy with super-refractory status epilepticus and *RANBP2* variant warranting life-saving hemispherotomy.  
*Epilepsia Open*, 2024, **9**(1): 424-431. DOI: [10.1002/epi4.12863](https://doi.org/10.1002/epi4.12863). (kazuistika)

## Karásek Luboš

### A01. Články v časopisech s IF

**KISS, Imrich** (K); **KARÁSEK, Luboš**; **SVOBODOVÁ, Pavla**: Inguinal endometriosis: a rare entity in female groin pathologies - case report.  
*Aktuální gynekologie a porodnictví*, 2024, **16**(January): 1-6. (kazuistika)

## Karch Jakub

### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK, Pavel** (K); **BAČOVÁ, Barbora**; **HOZMAN, Marek**; **PÍŠŤKOVÁ, Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ, Veronika**; **SOCHOROVÁ, Veronika**; **WALDAUF, Petr**; **HASSOUNA, Sabri**; **KARCH, Jakub**; **VESELÁ, Jana**; **POVIŠER, Lukáš**; **ZNOJLOVÁ, Lucie**; **FILIPCOVÁ, Věra**; **BENEŠOVÁ, Klára**; **HEŘMAN, Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.  
*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Keller Jiří

### A01. Články v časopisech s IF

MALA, Christiane; HAVLÍK, Filip (K); MANA, Josef; NEPOŽITEK, Jiří; DOSTÁLOVÁ, Simona; RŮŽIČKA, Evžen; ŠONKA, Karel; KELLER, Jiří; JECH, Robert; DUŠEK, Petr; BEZDÍČEK, Ondřej; KRUPÍČKA, Radim: Cortical and subcortical morphometric changes and their relation to cognitive impairment in isolated REM sleep behavior disorder.  
*Neurological Sciences*, 2024, **45**(2): 613-627. DOI: [10.1007/s10072-023-07040-z](https://doi.org/10.1007/s10072-023-07040-z). (původní)

ŠROUBEK, Jan (K); KRÁMSKÁ, Lenka; ČESÁK, Tomáš; AMLEROVÁ, Jana; KELLER, Jiří; VOJTĚCH, Zdeněk: Ultrasound-Navigated Multiple Hippocampal Transections: An Anatomical Study. *Journal of Neurological Surgery, Part A: Central European Neurosurgery*, 2024, **Epub: 22 January 2024**(v tisku): DOI: [10.1055/s-0043-1771276](https://doi.org/10.1055/s-0043-1771276). (původní)

## Kiss Imrich

### A01. Články v časopisech s IF

**KISS, Imrich (K); KARÁSEK, Luboš; SVOBODOVÁ, Pavla:** Inguinal endometriosis: a rare entity in female groin pathologies - case report. *Aktuální gynekologie a porodnictví*, 2024, **16**(January): 1-6. (kazuistika)

## Klézl Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ, Alice; MÁLEK, Jiří; KLÉZL, Petr; HESS, Ladislav; SLÍVA, Jiří (K):** A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy. *Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019). (původní)

## Kliková Monika

### A01. Články v časopisech s IF

ČERNÝ, Filip (K); PIORECKÁ, Václava; KLIKOVÁ, Monika; **KOPŘIVOVÁ, Jana; BUŠKOVÁ, Jitka;** PIORECKÝ, Marek: All-night spectral and microstate EEG analysis in patients with recurrent isolated sleep paralysis. *Frontiers in Neuroscience*, 2024, **18**(February): 1321001. DOI: [10.3389/fnins.2024.1321001](https://doi.org/10.3389/fnins.2024.1321001). (původní)

**DUDYSOVÁ, Daniela (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; ORENDÁČOVÁ, Mária;** PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ, Jana (K):** Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study. *Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. DOI: [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179). (původní)

## Klimešová Yun Min

### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ, Yun Min (K); NEMČOKOVÁ, Martina; NETUKOVÁ, Magdaléna; BAXANT, Alina Dana;** HLAVÁČKOVÁ, Marcela; KACEROVSKÁ, Jana; **STUDENÝ, Pavel:** Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers. *Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. DOI: [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004). (původní)

## Klírová Monika

### A01. Články v časopisech s IF

**BIAČKOVÁ, Nina; ADAMOVIČ, Andrea; KLÍROVÁ, Monika** (K): Transcranial alternating current stimulation in affecting cognitive impairment in psychiatric disorders: a review. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience*, 2024, **Epub: 2023 Sep 8**(v tisku): DOI: [10.1007/s00406-023-01687-7](https://doi.org/10.1007/s00406-023-01687-7). (přehledový)

**KLÍROVÁ, Monika** (K); **ADAMOVIČ, Andrea; BIAČKOVÁ, Nina; LASKOV, Olga; RENKOVÁ, Veronika; STUHLÍKOVÁ, Zuzana; ODNOHOVÁ, Karolína; NOVÁK, Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID. *Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. DOI: [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4). (původní)

## Knytl Pavel

### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ, Andrea; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; FIALOVÁ, Markéta; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie; KNYTL, Pavel; ŠPANIEL, Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis. *Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Koc Michal

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; ELKALAF, Moustafa; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study. *Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Kočí Kamila

### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA, Tomáš; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRlichOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; NĚMCOVÁ, Vlasta; SZABÓ, Arpád; KOČÍ, Kamila; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; OLIVERIUS, Martin; SOUČEK, Pavel** (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma. *iScience*, 2024, **27**(February): 109044. DOI: [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044). (původní)

## Kolesár Dushan Michael

### A01. Články v časopisech s IF

**PIRK, Jan; KOLESÁR, Dushan Michael; KOVÁČ, Jozef; IVÁK, Peter** (K): Interposition of right internal iliac artery free-graft for left coronary artery reimplantation in adults with anomalous left coronary artery originating from the pulmonary artery: Case series and long-term results. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery*, 2024, **65**(2): ezae042. DOI: [10.1093/ejcts/ezae042](https://doi.org/10.1093/ejcts/ezae042). (původní)

## Kopeček Miloslav

### A01. Články v časopisech s IF

ŠAGUD, Marina; BREZNOŠČÁKOVÁ, Dagmar; CELOFIGA, Andreja; CHIHAI, Jana; CHKONIA, Eka; RISTIC IGNJATOVIĆ, Dragana; INJAC STEVOVIĆ, Lidija; **KOPEČEK, Miloslav**; et al.: An expert review of clozapine in Eastern European countries: Use, regulations and pharmacovigilance. *Schizophrenia Research*, 2024, **Epub: 2023 Sep 30**(v tisku): DOI: [10.1016/j.schres.2023.09.002](https://doi.org/10.1016/j.schres.2023.09.002). (původní)

## Kopřivová Jana

### A01. Články v časopisech s IF

ČERNÝ, Filip (K); PIORECKÁ, Václava; KLIKOVÁ, Monika; **KOPŘIVOVÁ, Jana**; BUŠKOVÁ, Jitka; PIORECKÝ, Marek: All-night spectral and microstate EEG analysis in patients with recurrent isolated sleep paralysis. *Frontiers in Neuroscience*, 2024, **18**(February): 1321001. DOI: [10.3389/fnins.2024.1321001](https://doi.org/10.3389/fnins.2024.1321001). (původní)

DUDYSOVÁ, Daniela (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **ORENDÁČOVÁ, Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ, Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study. *Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. DOI: [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179). (původní)

## Korček Peter

### A01. Články v časopisech s IF

**KORČEK, Peter** (K); ŠIRC, Jan; BERKA, Ivan; KUČERA, Jáchym; STRAŇÁK, Zbyněk: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?. *Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. DOI: [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074). (původní)

### A02. Články cizojazyčné bez IF

**KORČEK, Peter** (K); STRAŇÁK, Zbyněk: High protein intake can lead to serious hypophosphatemia and hypokalemia in growth restricted preterm newborns. *JPGN Reports*, 2024, **5**(1): 58-65. DOI: [10.1002/jpr3.12029](https://doi.org/10.1002/jpr3.12029). (původní)

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**KORČEK, Peter** (K): Parenterální nutriční v neonatologii I – voda a elektrolyty. *Pediatric pro praxi*, 2024, **25**(1): Článek přijat k tisku 5.12.2023. (přehledový)

## Kosová Eliška

### A01. Články v časopisech s IF

HRDLIČKOVÁ, Kristýna (K); BANÁŠOVÁ, Renata; **NOSKOVÁ, Eliška**; VODIČKOVÁ, Renata; BYATT, Nancy; ŠEBELA, Antonín: Self-Reported Causes of Psychological Distress Among Czech Perinatal Women. *Journal of the American Psychiatric Nurses Association*, 2024, **Epub: 2022 Oct 20**(v tisku): DOI: [10.1177/10783903221131049](https://doi.org/10.1177/10783903221131049). (původní)

## Kozák Tomáš

### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ, Barbora; MACO, Mária; GEISLEROVÁ, Lucie; ZUBATÁ, Ivana; KOZÁK, Tomáš; NOVÁK, Jan (K):** Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001). (kazuistika)

**ŠKURLOVÁ, Martina; HOLUBOVÁ, Kristína; KLETEČKOVÁ, Lenka; KOZÁK, Tomáš; KUBOVÁ, Hana; HORÁČEK, Jiří; VALEŠ, Karel (K):** Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions.

*Medicinal Research Reviews*, 2024, **44**(1): 5-22. DOI: [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977). (přehledový)

## Krajčová Adéla

### A01. Články v časopisech s IF

**WALDAUF, Petr; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; TENCER, Tomáš; KRAJČOVÁ, Adéla; DUŠKA, František; BALIK, Martin (K):** The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume.

*European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): DOI: [10.1093/ehjacc/zuae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zuae023). (původní)

## Krátká Zuzana

### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁK, Ondřej (K); KRÁTKÁ, Zuzana; HOLAJ, Robert; ZÍTEK, Matěj; NGUYEN NIKRÝNOVÁ, Thi Minh Phuong; KLÍMOVÁ, Judita; KOLOŠOVÁ, Barbora; WALDAUF, Petr; MICHALSKÝ, David; NOVÁK, Květoslav; MARKVARTOVÁ, Alice; ZLATOHLÁVEK, Lukáš; GRUS, Tomáš; DUŠKOVÁ, Jaroslava; WIDIMSKÝ, Jiří; ZELINKA, Tomáš:** Cardiovascular Complications in Pheochromocytoma and Paraganglioma: Does Phenotype Matter?.

*Hypertension*, 2024, **81**(3): 595-603. DOI: [10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902](https://doi.org/10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902). (původní)

## Krauzová Eva

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela (K); ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; ELKALAF, Moustafa; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka:** The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Krbec Martin

### A01. Články v časopisech s IF

**ZADEK, Francesco; DANIELI, Andrea; BRUSATORI, Serena; GIOSA, Lorenzo; KRBEC JR., Martin; ANTOLINI, Laura; FUMAGALLI, Roberto; LANGER, Thomas (K):** Combining the physical-chemical approach with standard base excess to understand the compensation of respiratory acid-base derangements: an individual participant meta-analysis approach to data from multiple canine and human experiments.

*Anesthesiology*, 2024, **140**(1): 116-125. DOI: [10.1097/ALN.0000000000004751](https://doi.org/10.1097/ALN.0000000000004751). (původní)



## A02. Články cizojazyčné bez IF

MACEČKOVÁ, Zuzana (K); PERGNER, Jiří; **KRBEC, Martin**; **URBAN, Milan**; ZAHRADNÍČEK, Michal: Application of amniotic membrane in osteoarthritis management.

*Journal of Cartilage & Joint Preservation*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): 100174. DOI:

[10.1016/j.jcjp.2024.100174](https://doi.org/10.1016/j.jcjp.2024.100174). (přehledový)

## Krejčí Jana

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

DRBOHLAVOVÁ, Tereza; **KREJČÍ, Jana**: Chemoradioterapie u nemalobuněčných plicních karcinomů III. klinického stadia – kazuistika.

*Onkologická revue*, 2024, **11**(1): 89-95. (kazuistika)

## Kremeňová Karin

### A01. Články v časopisech s IF

**GIRSA, David** (K); **KREMEŇOVÁ, Karin**; LUKAVSKÝ, Jiří; SUKUPOVÁ, Lucie; **MALÍKOVÁ, Hana**: Comparison of dose length product and image quality of a biphasic whole-body polytrauma CT protocol with and without the automatic tube voltage selection.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2024.004](https://doi.org/10.5507/bp.2024.004). (původní)

## Krofta Ladislav

### A01. Články v časopisech s IF

LLURBA, Elisa; CRISPI, Fatima; CROVETTO, Francesca; YOUSSEF, Lina; DELGADO, Juan L.; PUIG, Isabel; MORA, Josefina; **KROFTA, Ladislav**; **MACKOVÁ, Kateřina**; MARTINEZ-VAREA, Alicia; TUBAU, Albert; RUIZ, Aina; PAYA, Antoni; PRAT, Maria; CHANTRAINE, Frederic; COMAS, Carmina; KAJDY, Anna; LOPEZ-TINAJERO, Maria F.; FIGUERAS, Francesc (K); GRATACOS, Eduard: Multicentre randomised trial of screening with sFlt1/PIGF and planned delivery to prevent pre-eclampsia at term: protocol of the PE37 study.

*BMJ Open*, 2024, **14**(3): e076201. DOI: [10.1136/bmjopen-2023-076201](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-076201). (původní)

**REGENDOVÁ, Alexandra**; **SAMEŠOVÁ, Adéla**; **ZAPLETALOVÁ, Kateřina**; **HOREJSKOVÁ, Sabina**; **SVATÁ, Zuzana**; **HRDOUŠKOVÁ, Monika**; **ZAPLETAL, Jan**; **KROFTA, Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie** (K):

Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): DOI: [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3). (původní)

RIAL-CRETELO, Marta; LUBUŠKÝ, Marek; PARRA-CORDERO, Mauro; **KROFTA, Ladislav**; KAJDY, Anna; ZOHAV, Eyal; FERRIOLS-PEREZ, Elena; CRUZ-MARTINEZ, Rogelio; KACEROVSKÝ, Marian; SCAZZOCCHIO, Elena; ROUBALOVÁ, Lucie; SOCIAS, Pamela; **HAŠLÍK, Lubomír**; MODZELEWSKI, Jan; ASHWAL, Eran; CASTELLÁ-CESARI, Julia; CRUZ-LEMINI, Monica; GRATACOS, Eduard; FIGUERAS, Francesc (K): Term planned delivery based on fetal growth assessment with or without the cerebroplacental ratio in low-risk pregnancies (RATIO37): an international, multicentre, open-label, randomised controlled trial.

*Lancet*, 2024, **403**(10426): 545-553. DOI: [10.1016/S0140-6736\(23\)02228-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(23)02228-6). (původní)

**ZAPLETAL, Jan** (K); NAŇKA, Ondřej; **HALAŠKA, Michael J.**; **MAXOVÁ, Kateřina**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie**; **KROFTA, Ladislav**; **ROB, Lukáš**: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

## Křeček Jan

### A01. Články v časopisech s IF

PAVLOV, Roman; BELBL, Miroslav; **KŘEČEK, Jan**; PALOUŠ, Daniel; ADLA, Theodor; KACHLÍK, David; **WHITLEY, Adam** (K): A morphological study of the inferior phrenic arteries on multidetector computed tomography and angiography.

*Annals of Anatomy*, 2024, **Epub: 2024 Mar 13**(v tisku): 152258. DOI: [10.1016/j.aanat.2024.152258](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152258). (původní)

## Křepelka Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**HEŘMAN, Hynek** (K); **KŘEPELKA, Petr**; FARIDOVÁ, Adéla T.; TROJANOVÁ, Klára; **HANÁČEK, Jiří**; JALŮVKOVÁ, Barbora; **FEYEREISL, Jaroslav**; **GKALPAKIOTIS, Spyridon**: A severe case of pemphigoid gestationis persisting after labour - case report and review of the literature.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Mar 14**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.010](https://doi.org/10.5507/bp.2023.010). (kazuistika)

## Kříž Jiří

### A01. Články v časopisech s IF

RYBKA, Vojtěch; ŠEDIVÁ, Kristýna; ŠPAČKOVÁ, Lenka; KOLÁŘ, Pavel; BRADÁČ, Ondřej; **KŘÍŽ, Jiří** (K): Epidural spinal cord stimulation can facilitate ejaculatory response in spinal cord injury individuals: a report of two cases.

*International Journal of Neuroscience*, 2024, **Epub: 25 Oct 2023**(v tisku): DOI: [10.1080/00207454.2023.2273772](https://doi.org/10.1080/00207454.2023.2273772). (kazuistika)

### A02. Články cizojazyčné bez IF

**KŘÍŽ, Jiří** (K); HYŠPERSKÁ, Veronika; BÉBROVÁ, Eliška; ROZNĚTÍNSKÁ, Markéta: Faecal microbiota transplantation for multidrugresistant organism decolonization in spinal cord injury patients: a case series. *Infection Prevention in Practice*, 2024, **6**(January): 100340. DOI: [10.1016/j.infpip.2024.100340](https://doi.org/10.1016/j.infpip.2024.100340). (kazuistika)

## Kubáčová Langová Veronika

### A01. Články v časopisech s IF

**ADÁMEK, Petr** (K); **GRYGAROVÁ, Dominika**; JAJCAY, Lucia; BAKŠTEIN, Eduard; **FŮRSTOVÁ, Petra**; JURÍČKOVÁ, Veronika; JONÁŠ, Juraj; **LANGOVÁ, Veronika**; NESKOROĐANA, Iryna; KESNER, Ladislav; **HORÁČEK, Jiří**: The Gaze of Schizophrenia Patients Captured by Bottom-up Saliency. *Schizophrenia*, 2024, **10**(February): 21. DOI: [10.1038/s41537-024-00438-4](https://doi.org/10.1038/s41537-024-00438-4). (původní)

HORKÁ, Petra (K); **LANGOVÁ, Veronika**; HUBENÝ, Jan; VALEŠ, Karel; CHRTKOVÁ, Ivana; **HORÁČEK, Jiří**: Open field test for the assessment of anxiety-like behavior in *Gnathonemus petersii* fish.

*Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 2024, **17**(January): 1280608. DOI: [10.3389/fnbeh.2023.1280608](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1280608). (původní)

## Kubecová Martina

### A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ, Anna; ROB, Lukáš; KUBECOVÁ, Martina; HRUDA, Martin; HALAŠKA, Michael J.** (K): Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): DOI: [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759). (původní)

## Kujal Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**HONETSCHLÄGEROVÁ, Zuzana; HUSKOVÁ, Zuzana; KIKERLOVÁ, Soňa; SADOWSKI, Janusz; KOMPANOWSKA-JEZIERSKA, Elzbieta; TÁBORSKÝ, Miloš; VAŇOURKOVÁ, Zdenka; KUJAL, Petr; ČERVENKA, Luděk** (K): Renal sympathetic denervation improves pressure-natriuresis relationship in cardiorenal syndrome: insight from studies with Ren-2 transgenic hypertensive rats with volume overload induced using aorto-caval fistula. *Hypertension Research*, 2024, **Epub: 2024 Feb 2**(v tisku): DOI: [10.1038/s41440-024-01583-0](https://doi.org/10.1038/s41440-024-01583-0). (původní)

## Kulvajtová Markéta

### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ, Michal** (K); **NĚMCOVÁ, Veronika; HORA, Adam; WHITLEY, Adam; KULVAJTOVÁ, Markéta; SUKOP, Andrej;** KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study. *Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. DOI: [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045). (původní)

## Kunštátová Veronika

### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK, Pavel** (K); **BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJILOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor:** Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy. *JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Kurzová Alice

### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ, Alice; MÁLEK, Jiří; KLÉZL, Petr; HESS, Ladislav; SLÍVA, Jiří** (K): A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy. *Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019). (původní)

## Květoň Martin

### A01. Články v časopisech s IF

**KVĚTOŇ, Martin** (K); HUDEC, Lukáš; VYKOPAL, Ivan; HALINKOVIČ, Matěj; LACO, Miroslav; FELŠŮOVÁ, Andrea; BENEŠOVÁ, Wanda; **FABIÁN, Ondřej**: Digital Pathology in Cardiac Transplant Diagnostics: From Biopsies to Algorithms.

*Cardiovascular Pathology*, 2024, **68**(January-February): 107587. DOI: [10.1016/j.carpath.2023.107587](https://doi.org/10.1016/j.carpath.2023.107587). (přehledový)

## Kynčl Jan

### A01. Články v časopisech s IF

COHEN, Lily E. (K); HANSEN, Chelsea L.; ANDREW, Melissa K.; MCNEIL, Shelly A.; VANHEMS, Philippe; **KYNČL, Jan**; DOMINGO, Javier Diez; ZHANG, Tao; DBAIBO, Ghassan; LAGUNA-TORRES, Victor Alberto; DRAGANESCU, Anca; BAUMEISTER, Elsa; GOMEZ, Doris; RABONI, Sonia M.; GIAMBERARDINO, Heloisa I. G.; NUNES, Marta C.; BURTSEVA, Elena; SOMININA, Anna; MEDIC, Snezana; COULIBALY, Daouda; BEN SALAH, Afif; OTIENO, Nancy A.; KOUL, Parvaiz A.; UNAL, Serhat; TANRIOVER, Mine Durusu; MAZUR, Marie; BRESEE, Joseph; VIBOUD, Cecile; CHAVES, Sandra S. (K): Predictors of Severity of Influenza-Related Hospitalizations: Results From the Global Influenza Hospital Surveillance Network (GIHSN).

*Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2023 Aug 1**(v tisku): DOI: [10.1093/infdis/jiad303](https://doi.org/10.1093/infdis/jiad303). (původní)

## Kysilov Bohdan

### A01. Články v časopisech s IF

KYSILOV, Bohdan; KUČHTIAK, Viktor; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; BALÍK, Aleš; KOŘÍNEK, Miloslav; **FILI, Klevinda**; DOBROVOLSKI, Mark; **ABRAMOVA, Vera**; CHODOUNSKÁ, Hana; KUDOVÁ, Eva; BOŽÍKOVÁ, Paulina; ČERNÝ, Jiří; SMEJKALOVÁ, Tereza (K); VYKLIČKÝ, Ladislav (K): Disease-associated nonsense and frame-shift variants resulting in the truncation of the GluN2A or GluN2B C-terminal domain decrease NMDAR surface expression and reduce potentiating effects of neurosteroids.

*Cellular and Molecular Life Sciences*, 2024, **81**(January): 36. DOI: [10.1007/s00018-023-05062-6](https://doi.org/10.1007/s00018-023-05062-6). (původní)

## Lang Otto

### A01. Články v časopisech s IF

**DO, Danka** (K); **ŠUHAJ, Petr**; BENEŠ, Jiří; **MATĚJ, Radoslav**; **LANG, Otto**: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. DOI: [10.1097/RLU.00000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.00000000000005103). (kazuistika)

**ŠUHAJ, Petr** (K); **DO, Danka**; **OLEJÁR, Tomáš**; **PÍCHOVÁ, Renata**; **LANG, Otto**; **MATĚJ, Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. DOI: [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941). (původní)

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LANG, Otto** (K); MÁLEK, Filip: Antiischemický efekt ACE inhibitoru perindopril prokázaný perfuzní scintigrafií myokardu (MPI) u pacienta s ischemickou chorobou srdeční.

*Nukleární medicína*, 2024, **13**(1): 10-11. (jiný)

**LANG, Otto** (K); **STEJSKAL, L.**; **RŮŽIČKA, E.**: Hodnocení distribuce dopaminových D2 receptorů pomocí 123I-IBZM SPECT u lateralizovaných a jednostranných dystonií.  
*Nukleární medicína*, 2024, **13**(1): 2-9. (původní)

## Lapka Marek

### A02. Články cizojazyčné bez IF

**LAPKA, Marek**; **STRAŇÁK, Zbyněk**: The Current State of Artificial Intelligence in Neuro-Ophthalmology. A Review.  
*Česká a slovenská oftalmologie*, 2024, **Epub: 2023 Winter**(v tisku): DOI: [10.31348/2023/33](https://doi.org/10.31348/2023/33). (přehledový)

## Laskov Olga

### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ, Monika** (K); **ADAMOVÁ, Andrea**; **BIAČKOVÁ, Nina**; **LASKOV, Olga**; **RENKOVÁ, Veronika**; **STUHLÍKOVÁ, Zuzana**; **ODNOHOVÁ, Karolína**; **NOVÁK, Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID.  
*Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. DOI: [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4). (původní)

## Laskov Viktor

### A01. Články v časopisech s IF

**TIWARI, Ashish**; **HAI, Narmeen**; **ELGRABLY, Betsalel**; **BERIHU, Maria**; **LASKOV, Viktor**; **BARASH, Sivan**; **ZIGRON, Shachar**; **SASON, Hagit**; **SHAMAY, Yosi**; **KARNI-ASHKENAZI, Shiri**; **HOLDENGREBER, Maya**; **SAAR, Galit**; **VANDOORNE, Katrien** (K): Cross-Modal Imaging Reveals Nanoparticle Uptake Dynamics in Hematopoietic Bone Marrow during Inflammation.  
*ACS Nano*, 2024, **18**(9): 7098-7113. DOI: [10.1021/acsnano.3c11201](https://doi.org/10.1021/acsnano.3c11201). (původní)

## Línková Hana

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan**; **WALDAUF, Petr**; **GRIECO, Domenico**; **LÍNKOVÁ, Hana**; **IONIȚĂ, Oana Raluca**; **VIJAYARAMAN, Pugazhendhi**; **PETR, Róbert**; **RAKOVÁ, Radka**; **VESELÁ, Jana**; **ŠTROS, Petr**; **HEŘMAN, Dalibor**; **OSMANČÍK, Pavel**; **ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.  
*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

**ŠOLC, Abigail Johanna** (K); **LÍNKOVÁ, Hana**; **TOUŠEK, Petr**: Transcatheter aortic valve durability, predictors of bioprosthetic valve dysfunction, longer-term outcomes - a review.  
*Expert Review of Medical Devices*, 2024, **21**(1-2): 15-26. DOI: [10.1080/17434440.2023.2288275](https://doi.org/10.1080/17434440.2023.2288275). (přehledový)

## Lomozová Danuše

### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ, Marek (K); JANOVSÁ, Daniela; LOMOZOVA, Danuše; FRANKLOVÁ, Martina; DLOUHÝ, Pavel; ROSINA, Jozef; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana:** Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. DOI: [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986). (původní)

## Loučka Martin

### A01. Články v časopisech s IF

BRAZIL, Kevin (K); WALSH, Catherine; DOHERTY, Julie; HARDING, Andrew J. E.; PRESTON, Nancy; BAVELAAR, Laura; CORNALLY, Nicola; DI GIULIO, Paola; GONELLA, Silvia; HARTIGAN, Irene; HENDERSON, Catherine; KAASALAINEN, Sharon; **LOUČKA, Martin**; SUSSMAN, Tamara; **VLČKOVÁ, Karolína**; VAN DER STEEN, Jenny T.: Implementation of an advance care planning intervention in nursing homes: an international multiple case study.

*Gerontologist*, 2024, **Epub: 2024 Feb 13**(v tisku): DOI: [10.1093/geront/gnae007](https://doi.org/10.1093/geront/gnae007). (původní)

**LOUČKA, Martin (K)**; ALTHOUSE, Andrew D.; ARNOLD, Robert M.; SMITH, Thomas J.; SMITH, Kenneth J.; WHITE, Douglas B.; ROSENZWEIG, Margaret Q.; SCHENKER, Yael: Hope and illness expectations: A cross-sectional study in patients with advanced cancer.

*Palliative Medicine*, 2024, **38**(1): 131-139. DOI: [10.1177/02692163231214422](https://doi.org/10.1177/02692163231214422). (původní)

PARCZYK, Olivia (K); FRERICH, Gerrit; **LOUČKA, Martin**; VOLTZ, Raymond; PAYNE, Sheila: Leadership Core Competencies in Palliative Care-Recommendations from the European Association for Palliative Care: Delphi Study.

*Journal of Palliative Medicine*, 2024, **27**(3): 345-357. DOI: [10.1089/jpm.2023.0253](https://doi.org/10.1089/jpm.2023.0253). (původní)

**POLÁKOVÁ, Kristýna (K)**; BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; **PEŘAN, David**; **VLČKOVÁ, Karolína**; **LOUČKA, Martin**: Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): DOI: [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119). (původní)

## Lukáš David

### A01. Články v časopisech s IF

LUKÁŠ, Jindřich (K); HINTNAUSOVÁ, Barbora; SÝKOROVÁ, Vlasta; SYRŮČEK, Martin; MALÝ, Marek; **LUKÁŠ, David**; DUŠKOVÁ, Jaroslava: Clinical and molecular genetic analysis of cytologically uncertain thyroid nodules in patients with thyroid disease.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Dec 6**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.048](https://doi.org/10.5507/bp.2023.048). (původní)

## Macková Kateřina

### A01. Články v časopisech s IF

LLURBA, Elisa; CRISPI, Fatima; CROVETTO, Francesca; YOUSSEF, Lina; DELGADO, Juan L.; PUIG, Isabel; MORA, Josefina; **KROFTA, Ladislav**; **MACKOVÁ, Kateřina**; MARTINEZ-VAREA, Alicia; TUBAU, Albert; RUIZ, Aina; PAYA, Antoni; PRAT, Maria; CHANTRAINE, Frederic; COMAS, Carmina; KAJDY, Anna; LOPEZ-TINAJERO, Maria F.; FIGUERAS, Francesc (K); GRATACOS, Eduard: Multicentre randomised trial of screening with sFlt1/PIGF and planned delivery to prevent pre-eclampsia at term: protocol of the PE37 study.

*BMJ Open*, 2024, **14**(3): e076201. DOI: [10.1136/bmjopen-2023-076201](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-076201). (původní)

## Maco Mária

### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ, Barbora; MACO, Mária; GEISLEROVÁ, Lucie; ZUBATÁ, Ivana; KOZÁK, Tomáš; NOVÁK, Jan (K):** Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001). (kazuistika)

## Makeľ Michal

### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ, Michal (K); NĚMCOVÁ, Veronika; HORA, Adam; WHITLEY, Adam; KULVAJTOVÁ, Markéta; SUKOP, Andrej; KAISER, Radek:** Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. DOI: [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045). (původní)

## Málek Filip

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**LANG, Otto (K); MÁLEK, Filip:** Antiischemický efekt ACE inhibitoru perindopril prokázáný perfuzní scintigrafií myokardu (MPI) u pacienta s ischemickou chorobou srdeční.

*Nukleární medicína*, 2024, **13**(1): 10-11. (jiný)

## Málek Jiří

### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ, Alice; MÁLEK, Jiří; KLÉZL, Petr; HESS, Ladislav; SLÍVA, Jiří (K):** A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy.

*Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019). (původní)

## Malíková Hana

### A01. Články v časopisech s IF

**GIRSA, David (K); KREMEŇOVÁ, Karin; LUKAVSKÝ, Jiří; SUKUPOVÁ, Lucie; MALÍKOVÁ, Hana:** Comparison of dose length product and image quality of a biphasic whole-body polytrauma CT protocol with and without the automatic tube voltage selection.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2024.004](https://doi.org/10.5507/bp.2024.004). (původní)

## Mandys Václav

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

BORTLÍK, Martin (K); ĎURICOVÁ, Dana; DRASTICH, Pavel; **MANDYS, Václav**; ŠERCLOVÁ, Zuzana; MACHKOVÁ, Naděžda; NOVOTNÝ, Aleš; MAREŠ, Karel; STEHLÍK, Jiří; LUKÁŠ, Milan: Doporučení Pracovní skupiny pro idiopatické střevní záněty pro diagnostiku Crohnovy choroby. *Gastroenterologie a hepatologie*, 2024, **78**(1): 13-18. DOI: [10.48095/ccgh202413](https://doi.org/10.48095/ccgh202413). (doporučený postup)

## Marková Jana

### A01. Články v časopisech s IF

FERDINANDUS, J. (K); MÜLLER, H.; DAMASCHIN, C.; JACOB, A. S.; MEISSNER, J.; KRASNIQI, F.; MEY, U.; SCHÖNDUBE, D.; THIEMER, J.; MATHAS, S.; ZIJLSTRA, J.; GREIL, R.; FEURING-BUSKE, M.; **MARKOVÁ, Jana**; et al.: Impact of individualized treatment on recovery from fatigue and return to work in survivors of advanced stage Hodgkin Lymphoma: results from the randomized international GHSG HD18 trial. *Annals of Oncology*, 2024, **35**(3): 276-284. DOI: [10.1016/j.annonc.2023.11.014](https://doi.org/10.1016/j.annonc.2023.11.014). (původní)

## Marques Emanuel Carvalheiro

### A01. Články v časopisech s IF

**SMETANOVÁ, Alžběta** (K); **PÁSEK, Marek**; **MARQUES, Emanuel**; **VRÁNOVÁ, Jana**; **ARENBERGER, Petr**; **MACHOVCOVÁ, Alena**; **HORÁČKOVÁ, Zuzana**; **ARENBERGEROVÁ, Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916). (letter)

## Matěj Radoslav

### A01. Články v časopisech s IF

BARANOVÁ, Soňa; MOŠKO, Tibor; BRŮŽOVÁ, Magdalena; HALDIMAN, Tracy; KIM, Chae; SAFAR, Jiri G; **MATĚJ, Radoslav**; HOLADA, Karel (K): Detection of prions in matching post-mortem skin and cerebrospinal fluid samples using second-generation real-time quaking-induced conversion assay. *Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 6294. DOI: [10.1038/s41598-024-56789-6](https://doi.org/10.1038/s41598-024-56789-6). (původní)

**DO, Danka** (K); **ŠUHAJ, Petr**; BENEŠ, Jiří; **MATĚJ, Radoslav**; **LANG, Otto**: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. DOI: [10.1097/RLU.0000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.0000000000005103). (kazuistika)

DUNDR, Pavel (K); **MATĚJ, Radoslav**; HOJNÝ, Jan; HÁJKOVÁ, Nikola; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; KENDALL BÁRTŮ, Michaela: The Spectrum of Fusions Occurring in Non-Smooth Muscle Mesenchymal Uterine Tumors: A Review of the Current Knowledge.

*Archives of Pathology & Laboratory Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 15**(v tisku): DOI: [10.5858/arpa.2023-0324-RA](https://doi.org/10.5858/arpa.2023-0324-RA). (přehledový)

DUNDR, Pavel (K); MACHADO-LOPEZ, Alba; MAS, Aymara; VĚCKOVÁ, Zuzana; MÁRA, Michal; RICHTÁROVÁ, Adéla; **MATĚJ, Radoslav**; STRUŽINSKÁ, Ivana; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; DVOŘÁK, Jiří; HOJNÝ, Jan: Uterine leiomyoma with RAD51B::NUDT3 fusion: a report of 2 cases.

*Virchows Archiv*, 2024, **Epub: 2023 Jul 19**(v tisku): DOI: [10.1007/s00428-023-03603-9](https://doi.org/10.1007/s00428-023-03603-9). (původní)

**HRUDKA, Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ, Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA, David**; **ZAVILLOVÁ, Nicolette**; **MATĚJ, Radoslav**; **WALDAUF, Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-



L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. DOI: [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010). (původní)

KENDALL BÁRTŮ, Michaela (K); NĚMEJCOVÁ, Kristýna; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep; **DROZENOVÁ, Jana**; FABIAN, Pavel; FADARE, Oluwole; HAUSNEROVÁ, Jitka; LACO, Jan; **MATĚJ, Radoslav**; MÉHES, Gábor; ŠAFANDA, Adam; SINGH, Naveena; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; STOLNICU, Simona; ŠVAJDLER, Marián; LAX, Sigurd F.; MCCLUGGAGE, W. Glenn; DUNDR, Pavel: Neuroendocrine Marker Expression in Primary Non-neuroendocrine Epithelial Tumors of the Ovary: A Study of 551 Cases.

*International Journal of Gynecological Pathology*, 2024, **43**(2): 123-133. DOI: [10.1097/PGP.0000000000000962](https://doi.org/10.1097/PGP.0000000000000962). (původní)

KLÍČOVÁ, Kateřina (K); MAREŠ, Jan; MENŠÍKOVÁ, Kateřina; KAISEROVÁ, Michaela; FRIEDECKÝ, David; KAŇOVSKÝ, Petr; STRNAD, Miroslav; **MATĚJ, Radoslav**: Utilizing neurodegenerative markers for the diagnostic evaluation of amyotrophic lateral sclerosis.

*European Journal of Medical Research*, 2024, **29**(1): 31. DOI: [10.1186/s40001-023-01596-4](https://doi.org/10.1186/s40001-023-01596-4). (původní)

**MENGOZZI, Luca**; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; **MATĚJ, Radoslav**; **TOUŠEK, Petr**; **WIDIMSKÝ, Petr**; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies.

*Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): DOI: [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225). (původní)

MENŠÍKOVÁ, Kateřina; ROSALES, Raymond; COLOSIMO, Carlo; SPENCER, Peter; LANNUZEL, Annie; UGAWA, Yoshikazu; SASAKI, Ryogen; GIMÉNEZ-ROLDÁN, Santiago; **MATĚJ, Radoslav**; TUČKOVÁ, Lucie; HRABOŠ, Dominik; KOLAŘÍKOVÁ, Kristýna; VODIČKA, Radek; VRTĚL, Radek; STRNAD, Miroslav; HLUŠTÍK, Petr; OTRUBA, Pavel; PROCHÁZKA, Martin; BAREŠ, Martin; BOLUDA, Susana; BUEE, Luc; RANSMAYR, Gerhard; KAŇOVSKÝ, Petr (K): Reply to: Questioning the cycad theory of Kii ALS-PDC causation.

*Nature Reviews: Neurology*, 2024, **Epub: 2024 Feb 9**(v tisku): DOI: [10.1038/s41582-024-00938-y](https://doi.org/10.1038/s41582-024-00938-y). (letter)

**POKORNÁ, Markéta**; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; **MATĚJ, Radoslav**; **ČERNÁ, Marie**; **O'LEARY, Valerie Bríd** (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multifforme Pathogenesis.

*Pharmaceutics*, 2024, **16**(1): 123. DOI: [10.3390/pharmaceutics16010123](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16010123). (původní)

STRUŽINSKÁ, Ivana; HÁJKOVÁ, Nikola; HOJNÝ, Jan; KRKAVCOVÁ, Eva; MICHÁLKOVÁ, Romana; BUI, Quang Hiep; **MATĚJ, Radoslav**; LACO, Jan; **DROZENOVÁ, Jana**; FABIAN, Pavel; ŠKAPA, Petr; ŠPŮRKOVÁ, Zuzana; **CIBULA, David**; FRÜHAUF, Filip; JIRÁSEK, Tomáš; ZIMA, Tomáš; MÉHES, Gábor; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; NĚMEJCOVÁ, Kristýna; DUNDR, Pavel: Somatic genomic and transcriptomic characterization of primary ovarian serous borderline tumors and low-grade serous carcinomas.

*Journal of Molecular Diagnostics*, 2024, **Epub: 2024 Jan 25**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jmoldx.2023.12.004](https://doi.org/10.1016/j.jmoldx.2023.12.004). (původní)

**ŠUHAJ, Petr** (K); **DO, Danka**; **OLEJÁR, Tomáš**; **PÍCHOVÁ, Renata**; **LANG, Otto**; **MATĚJ, Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. DOI: [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941). (původní)

## Maurovich Horvath Eszter

### A01. Články v časopisech s IF

ŠONKA, Karel (K); FEKETEVOVÁ, Eva; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; MAUROVICH HORVATH, Eszter; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; GALUŠKOVÁ, Karolína; MILATA, Martin; **BUŠKOVÁ, Jitka**; ŠUSTA, Marek: Idiopathic hypersomnia years after the diagnosis.

*Journal of Sleep Research*, 2024, **33**(2): e14011. DOI: [10.1111/jsr.14011](https://doi.org/10.1111/jsr.14011). (původní)

## Maxová Kateřina

### A01. Články v časopisech s IF

ZAPLETAL, Jan (K); NAŇKA, Ondřej; HALAŠKA, Michael J.; MAXOVÁ, Kateřina; HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie; KROFTA, Ladislav; ROB, Lukáš: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.  
*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. DOI: [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7). (přehledový)

## Mengozzi Luca

### A01. Články v časopisech s IF

MENGOZZI, Luca; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; MATĚJ, Radoslav; TOUŠEK, Petr; WIDIMSKÝ, Petr; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies.  
*Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): DOI: [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225). (původní)

## Měrková Radana

### A01. Články v časopisech s IF

JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; KREISINGER, Jakub; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; BUŠKOVÁ, Jitka; MĚRKOVÁ, Radana; DVOŘÁKOVÁ, Tereza; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka (K): Guardians of Rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.  
*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 95-102. DOI: [10.1016/j.sleep.2023.11.024](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.024). (původní)

KREISINGER, Jakub; JEŽKOVÁ, Janet; ŠONKA, Karel; PROCHÁZKOVÁ, Petra; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; BUŠKOVÁ, Jitka; MĚRKOVÁ, Radana; DVOŘÁKOVÁ, Tereza; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; ROUBALOVÁ, Radka: Response to letter to the editor on guardians of rest? Investigating the gut microbiota in central hypersomnolence disorders.  
*Sleep Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Mar 4**(v tisku): DOI: [10.1016/j.sleep.2024.02.042](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2024.02.042). (letter)

PROCHÁZKOVÁ, Petra (K); ŠONKA, Karel; ROUBALOVÁ, Radka; JEŽKOVÁ, Janet; NEVŠÍMALOVÁ, Soňa; BUŠKOVÁ, Jitka; MĚRKOVÁ, Radana; DVOŘÁKOVÁ, Tereza; PŘÍHODOVÁ, Iva; DOSTÁLOVÁ, Simona; TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ, Helena: Investigation of anti-neuronal antibodies and disparity in central hypersomnias.  
*Sleep Medicine*, 2024, **113**(January): 220-231. DOI: [10.1016/j.sleep.2023.11.039](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2023.11.039). (původní)

## Mikulenka Petr

### A01. Články v časopisech s IF

DELLA PIETRA, Adriana; GÓMEZ DABÓ, Laura; MIKULENKA, Petr; ESPINOZA-VINCES, Christian; VURALLI, Doga; BAYTEKIN, Isil; MARTELLETTI, Paolo; GINIATULLIN, Rashid (K): Mechanosensitive receptors in migraine: a systematic review.  
*Journal of Headache and Pain*, 2024, **25**(January): 6. DOI: [10.1186/s10194-023-01710-1](https://doi.org/10.1186/s10194-023-01710-1). (přehledový)

## Minaříková Petronela

## A01. Články v časopisech s IF

MINAŘÍKOVÁ, Petronela; BORGES, João Batista (K); **DUŠKA, František**; **ZVONÍČEK, Václav**: Real-Time Effects of Disconnection of the Ventilator on Regional Lung Volumes and Ventilation Distribution. *Respiratory Care*, 2024, **Epub: March 2024**(v tisku): DOI: [10.4187/respcare.11550](https://doi.org/10.4187/respcare.11550). (krátké sdělení)

## Mizner Jan

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan**; **WALDAUF, Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ, Hana**; **IONIȚĂ, Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR, Róbert**; **RAKOVÁ, Radka**; **VESELÁ, Jana**; **ŠTROS, Petr**; **HEŘMAN, Dalibor**; **OSMANČÍK, Pavel**; **ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply. *Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

## Móciková Heidi

### A01. Články v časopisech s IF

DEMEL, Ivo (K); SKOPAL, David; ŠAFRÁNKOVÁ, Eliška; ROZSÍVALOVÁ, Petra; JINDRA, Pavel; ŠRÁMEK, Jiří; TURKOVÁ, Adéla; VYDRA, Jan; LABSKÁ, Klára; VEDROVÁ, Jana; ČERŇAN, Martin; SZOTKOWSKI, Tomáš; **MÓCIKOVÁ, Heidi**; HYNKOVÁ, Lenka; ŠUŠOL, Ondrej; KOVÁČOVÁ, Ingrid; BELADA, David; HÁJEK, Roman: Effectiveness of tixagevimab/cilgavimab in patients with hematological malignancies as a pre-exposure prophylaxis to prevent severe COVID-19: a Czech retrospective multicenter study. *Annals of Hematology*, 2024, **103**(March): 981-992. DOI: [10.1007/s00277-023-05572-0](https://doi.org/10.1007/s00277-023-05572-0). (původní)

## Mohr Pavel

### A01. Články v časopisech s IF

**MOHR, Pavel** (K): Can antipsychotics prevent transition to psychosis in high-risk population?. *European Neuropsychopharmacology*, 2024, **80**(March): 1-2. DOI: [10.1016/j.euroneuro.2023.10.007](https://doi.org/10.1016/j.euroneuro.2023.10.007). (editorial)

POTOČÁR, Libor; MLADÁ, Karolína; KUČERA, Matěj; **MOHR, Pavel**; WINKLER, Petr; FORMÁNEK, Tomáš (K): Population mental health, help-seeking and associated barriers following the COVID-19 pandemic: Analysis of repeated nationally representative cross-sectional surveys in Czechia. *Psychiatry Research*, 2024, **331**(January): 115641. DOI: [10.1016/j.psychres.2023.115641](https://doi.org/10.1016/j.psychres.2023.115641). (původní)

## Monková Ivana

### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK, Přemysl** (K); **MONKOVÁ, Ivana**; **NERANDŽIČ, Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ, Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study. *Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. DOI: [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339). (kazuistika)

## Moraresku Sofia

### A01. Články v časopisech s IF

**GUNIA, Anna** (K); **MORARESKU, Sofia**; JANČA, Radek; JEŽDÍK, Petr; KALINA, Adam; HAMMER, Jiří; MARUSIČ, Petr; VLČEK, Kamil (K): The brain dynamics of visuospatial perspective-taking captured by intracranial EEG. *NeuroImage*, 2024, **285**(January): 120487. DOI: [10.1016/j.neuroimage.2023.120487](https://doi.org/10.1016/j.neuroimage.2023.120487). (původní)

## Mořovská Zuzana

### A01. Články v časopisech s IF

HLINOMAZ, Ota; **MOŘOVSKÁ, Zuzana** (K); KALA, Petr; HROMÁDKA, Milan; PŘEČEK, Jan; MRÓZEK, Jan; ČERVINKA, Pavel; KETTNER, Jiří; MATĚJKA, Jan; ZOHOOR, Ahmad; BIS, Josef; JARKOVSKÝ, Jiří: Outcomes of patients with myocardial infarction and cardiogenic shock treated with culprit vessel-only versus multivessel primary PCI.

*Hellenic Journal of Cardiology*, 2024, **76**(March-April): 1-10. DOI: [10.1016/j.hjc.2023.08.009](https://doi.org/10.1016/j.hjc.2023.08.009). (původní)

LATTUCA, Benoit; MAZEAU, Cedric; CAYLA, Guillaume; DUCROCQ, Grégory; GUEDENEY, Paul; LAREDO, Mikael; DUMAINE, Raphaëlle; EL KASTY, Mohamad; KALA, Petr; NEJJARI, Mohammed; HLINOMAZ, Ota; MOREL, Olivier; VARENNE, Olivier; LECLERCQ, Florence; PAYOT, Laurent; SPAULDING, Christian; BEYGUI, Farzin; RANGÉ, Grégoire; **MOŘOVSKÁ, Zuzana**; PORTAL, Jean-Jacques; VICAUT, Eric; COLLET, Jean-Philippe; MONTALESCOT, Gilles; SILVAIN, Johanne: Ticagrelor vs Clopidogrel for Complex Percutaneous Coronary Intervention in Chronic Coronary Syndrome.

*JACC: Cardiovascular Interventions*, 2024, **17**(3): 359-370. DOI: [10.1016/j.jcin.2023.12.011](https://doi.org/10.1016/j.jcin.2023.12.011). (původní)

**MOŘOVSKÁ, Zuzana** (K); HLINOMAZ, Ota; HROMÁDKA, Milan; MRÓZEK, Jan; PŘEČEK, Jan; KALA, Petr; **MUZAFAROVA, Tamilla**; KETTNER, Jiří; MATĚJKA, Jan; BIS, Josef; ČERVINKA, Pavel; TOMAŠOV, Pavol; KLECHOVÁ, Anna; ŠANCA, Ondřej; JARKOVSKÝ, Jiří: Utilization of healthcare services in acute myocardial infarction and the risk of out-of-hospital cardiac death.

*Panminerva Medica*, 2024, **66**(1): 79-81. DOI: [10.23736/S0031-0808.23.04910-8](https://doi.org/10.23736/S0031-0808.23.04910-8). (letter)

ROULE, Vincent; BEYGUI, Farzin; CAYLA, Guillaume; RANGE, Grégoire; **MOŘOVSKÁ, Zuzana**; DELARCHE, Nicolas; JOURDA, François; GOUBE, Pascal; GUEDENEY, Paul; ZEITOUNI, Michel; EL KASTY, Mohamad; LAREDO, Mikael; DUMAINE, Raphaëlle; DUCROCQ, Gregory; DERIMAY, François; VAN BELLE, Eric; MANIGOLD, Thibaut; CADOR, Romain; COMBARET, Nicolas; VICAUT, Eric; MONTALESCOT, Gilles; SILVAIN, Johanne: P2Y<sub>12</sub> inhibitor loading time before elective PCI and the prevention of myocardial necrosis.

*Canadian Journal of Cardiology*, 2024, **40**(1): 31-39. DOI: [10.1016/j.cjca.2023.08.028](https://doi.org/10.1016/j.cjca.2023.08.028). (původní)

## Murgašová Lenka

### A01. Články v časopisech s IF

**MURGAŠOVÁ, Lenka**; HŮLKOVÁ, Helena; BAREŠOVÁ, Veronika; JUROVČÍK, Michal; STŘÍTESKÝ, Jan; JURÍČKOVÁ, Katarína; MAGNER, Martin; SIKORA, Jakub (K): Adenotonsillar pathology in mucopolysaccharidoses - lysosomal storage predominates in paracortical CD63+ cells.

*Virchows Archiv*, 2024, **484**(1): 135-140. DOI: [10.1007/s00428-023-03662-y](https://doi.org/10.1007/s00428-023-03662-y). (krátké sdělení)

## Musil Vladimír

### A01. Články v časopisech s IF

**ROGOZOV, Vladislav** (K); **VANĚK, Tomáš**; MALÝ, Marek; **KAČER, Petr**; **MUSIL, Vladimír**: Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook "stress under the surface"?

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. DOI: [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070). (původní)

## Muzafarova Tamilla

### A01. Články v časopisech s IF

**MOŤOVSKÁ, Zuzana** (K); **HLINOMAZ, Ota**; **HROMÁDKA, Milan**; **MRÓZEK, Jan**; **PŘEČEK, Jan**; **KALA, Petr**; **MUZAFAROVA, Tamilla**; **KETTNER, Jiří**; **MATĚJKA, Jan**; **BIS, Josef**; **ČERVINKA, Pavel**; **TOMAŠOV, Pavol**; **KLECHOVÁ, Anna**; **ŠANCA, Ondřej**; **JARKOVSKÝ, Jiří**: Utilization of healthcare services in acute myocardial infarction and the risk of out-of-hospital cardiac death. *Panminerva Medica*, 2024, **66**(1): 79-81. DOI: [10.23736/S0031-0808.23.04910-8](https://doi.org/10.23736/S0031-0808.23.04910-8). (letter)

## Němcová Vlasta

### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA, Tomáš**; **SPÁLENKOVÁ, Alžběta**; **BALATKA, Štěpán**; **VÁCLAVÍKOVÁ, Radka**; **ŠEBOROVÁ, Karolína**; **EHRLICOVÁ, Marie**; **TRUKSA, Jaroslav**; **SANDOVAL-ACUÑA, Cristian**; **NĚMCOVÁ, Vlasta**; **SZABÓ, Arpád**; **KOČÍ, Kamila**; **TESAŘOVÁ, Tereza**; **CHEN, Lei**; **OJIMA, Iwao**; **OLIVERIUS, Martin**; **SOUČEK, Pavel** (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma. *iScience*, 2024, **27**(February): 109044. DOI: [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044). (původní)

## Nerandžič Zoran

### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK, Přemysl** (K); **MONKOVÁ, Ivana**; **NERANDŽIČ, Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ, Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study. *Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. DOI: [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339). (kazuistika)

## Netuková Magdaléna

### A01. Články v časopisech s IF

**KLIMEŠOVÁ, Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ, Martina**; **NETUKOVÁ, Magdaléna**; **BAXANT, Alina Dana**; **HLAVÁČKOVÁ, Marcela**; **KACEROVSKÁ, Jana**; **STUDENÝ, Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers. *Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. DOI: [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004). (původní)

## Neubert Jana

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ, Veronika**; **KOC, Michal**; **KRAUZOVÁ, Eva**; **ČÍŽKOVÁ, Terezie**; **ONDRŮJOVÁ, Barbora**; **WILHELM, Marek**; **VARALIOVÁ, Zuzana**; **KUDA, Ondřej**; **NEUBERT, Jana**; **LAMBERT, Lukáš**; **ELKALAF, Moustafa**; **GOJDA, Jan**; **ROSSMEISLOVÁ, Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study. *Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Nikov Andrej

### A01. Články v časopisech s IF

FUSAI, Giuseppe K.; FERRONE, Cristina; RAPTIS, Dimitri A. (K); ABU HILAL, Mohamed; BASSI, Claudio; BESSELINK, Marc; CONLON, Kevin; DAVIDSON, Brian; DEL CHIARO, Marco; DERVENIS, Christos; FRIGERIO, Isabella; FALCONI, Massimo; HACKERT, Thilo; HARRISON, Ewen M.; SHRIKHANDE, Shailesh V.; SIRIWARDENA, Ajith; SMITH, Martin; WOLFGANG, Christopher; BORAKATI, Aditya; BALCI, Deniz; ELHADI, Muhammed; SALINAS, Camila H.; MACHAIRAS, Nikolaos; MARCHEGANI, Giovanni; OBA, Atsushi; OBERKOFER, Christian; PASSAS, Ioannis; RAVIKUMAR, Reena; SANCHEZ VELAZQUEZ, Patricia; DE SANTIBANES, Martin; SCHNITZBAUER, Andreas A.; SOGGIU, Fiammetta; TAMBURRINO, Domenico; TINGUELY, Pascale; WEI, Alice; ZACHOTIS, Marinos; BENTABAK, Kamel; KACIMI, Salah E.; NIKFARJAM, Mehrdad; SHCHERBA, Aliaksei; SERGEANT, Gregory; COELHO, Gustavo; TORRES, Orlando; BELEV, Nikolay; FABRICE, Burundi; TANG, Ephraim; MARTIN, Janet; DIAZ, Christian; DEVAUD, Nicolas; WEI, Kongyuan; HENDI, Maher; MIKULIC, Danko; GOUVAS, Nikolaos; CHRISTOPHIDES, Thalys; **NIKOV, Andrej**; et al.: Pancreatic surgery outcomes: multicentre prospective snapshot study in 67 countries. *British Journal of Surgery*, 2024, **Epub: 2024 Jan 1**(v tisku): DOI: [10.1093/bjs/znad330](https://doi.org/10.1093/bjs/znad330). (původní)

## Novák Jan

### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ, Barbora; MACO, Mária; GEISLEROVÁ, Lucie; ZUBATÁ, Ivana; KOZÁK, Tomáš; NOVÁK, Jan** (K): Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report. *Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001). (kazuistika)

**KARLOVÁ ZUBATÁ, Ivana; SMETANOVÁ BROŽOVÁ, Jitka; KAREL, Tomáš; BAČOVÁ, Barbora; NOVÁK, Jan** (K): High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia. *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: March 10, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011). (původní)

## Novák Tomáš

### A01. Články v časopisech s IF

**KLÍROVÁ, Monika** (K); **ADAMOVÁ, Andrea; BIAČKOVÁ, Nina; LASKOV, Olga; RENKOVÁ, Veronika; STUCHLÍKOVÁ, Zuzana; ODNOHOVÁ, Karolína; NOVÁK, Tomáš**: Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID. *Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. DOI: [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4). (původní)

## O`Leary Valerie

### A01. Články v časopisech s IF

**OVSEPIAN, Saak V.** (K); **O`LEARY, Valerie B.**; MARTINEZ, Salvador (K): Selective vulnerability of motor neuron types and functional groups to degeneration in amyotrophic lateral sclerosis: review of the neurobiological mechanisms and functional correlates. *Brain Structure & Function*, 2024, **229**(1): 1-14. DOI: [10.1007/s00429-023-02728-6](https://doi.org/10.1007/s00429-023-02728-6). (přehledový)

**POKORNÁ, Markéta; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; MATĚJ, Radoslav; ČERNÁ, Marie; O`LEARY, Valerie Bríd** (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multiforme Pathogenesis. *Pharmaceutics*, 2024, **16**(1): 123. DOI: [10.3390/pharmaceutics16010123](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16010123). (původní)

## Olejář Tomáš

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUHAJ, Petr (K); DO, Danka; OLEJÁR, Tomáš; PÍCHOVÁ, Renata; LANG, Otto; MATĚJ, Radoslav:** PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis. *Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. DOI: [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941). (původní)

**VĚTVIČKA, David (K); ŠUHAJ, Petr; OLEJÁR, Tomáš; SIVÁK, Ladislav; BENEŠ, Jiří; POUČKOVÁ, Pavla:** Proteinase-activated Receptor 2: Springboard of Tumors. *Anticancer Research*, 2024, **44**(1): 1-12. DOI: [10.21873/anticancer.16782](https://doi.org/10.21873/anticancer.16782). (přehledový)

## Oliverius Martin

### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA, Tomáš; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRlichová, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; NĚMCOVÁ, Vlasta; SZABÓ, Arpád; KOČÍ, Kamila; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; OLIVERIUS, Martin; SOUČEK, Pavel (K):** Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma. *iScience*, 2024, **27**(February): 109044. DOI: [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044). (původní)

**ÜNAL, Pelin; LU, Ye; BUENO-DE-MESQUITA, Bas; VAN EIJCK, Casper H. J.; TALAR-WOJNAROWSKA, Renata; SZENTESI, Andrea; GAZOULI, Maria; KREIVENAITE, Edita; TAVANO, Francesca; MAŁECKA-WOJCIESKO, Ewa; ERŐSS, Bálint; OLIVERIUS, Martin; BUNDUC, Stefania; NÓBREGA AOKI, Mateus; VODIČKOVÁ, Ludmila; et al.:** Polymorphisms in transcription factor binding sites and enhancer regions and pancreatic ductal adenocarcinoma risk. *Human Genomics*, 2024, **18**(February): 12. DOI: [10.1186/s40246-024-00576-x](https://doi.org/10.1186/s40246-024-00576-x). (původní)

## Ondrůjová Barbora

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela (K); ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; ELKALAF, Moustafa; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka:** The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study. *Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Orendáčová Mária

### A01. Články v časopisech s IF

**DUDYSOVÁ, Daniela (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; ORENDÁČOVÁ, Mária; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; KOPŘIVOVÁ, Jana (K):** Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study. *Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. DOI: [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179). (původní)

## Osmančík Pavel

## A01. Články v časopisech s IF

BULAVA, Alan (K); WICHTERLE, Dan; MOKRÁČEK, Aleš; **OSMANČÍK, Pavel**; BUDERA, Petr; **KAČER, Petr**; VETEŠKOVÁ, Linda; NĚMEC, Petr; SKÁLA, Tomáš; ŠANTAVÝ, Petr; CHOVANČÍK, Jan; BRANNY, Piotr; RIZOV, Vitalii; KOLESÁR, Miroslav; ŠAFAŘÍKOVÁ, Iva; RYBÁŘ, Marian: Sequential Hybrid Ablation versus Surgical CryoMaze Alone for Treatment of Atrial Fibrillation: Results of Multicentre Randomised Controlled Trial. *Europace*, 2024, **26**(2): euae040. DOI: [10.1093/europace/euae040](https://doi.org/10.1093/europace/euae040). (původní)

**HASSOUNA, Sabri**; **OSMANČÍK, Pavel** (K): Catheter ablation for non-paroxysmal atrial fibrillation. A review. *Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 1-14. DOI: [10.5507/bp.2023.053](https://doi.org/10.5507/bp.2023.053). (přehledový)

**MIZNER, Jan**; **WALDAUF, Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ, Hana**; **IONIŤÁ, Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR, Róbert**; **RAKOVÁ, Radka**; **VESELÁ, Jana**; **ŠTROS, Petr**; **HEŘMAN, Dalibor**; **OSMANČÍK, Pavel**; **ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply. *Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

**OSMANČÍK, Pavel** (K); **BAČOVÁ, Barbora**; **HOZMAN, Marek**; **PÍŠTKOVÁ, Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ, Veronika**; **SOCHOROVÁ, Veronika**; **WALDAUF, Petr**; **HASSOUNA, Sabri**; **KARCH, Jakub**; **VESELÁ, Jana**; **POVIŠER, Lukáš**; **ZNOJLOVÁ, Lucie**; **FILIPCOVÁ, Věra**; **BENEŠOVÁ, Klára**; **HEŘMAN, Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy. *JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

POTPARA, Tatjana; GRYGIER, Marek; HAEUSLER, Karl Georg; NIELSEN-KUDSK, Jens Erik; BERTI, Sergio; GENOVESI, Simonetta; MARIJON, Eloi; BOVEDA, Serge; TZIKAS, Apostolos; BORIANI, Giuseppe; BOERSMA, Lucas V A; TONDO, Claudio; DE POTTER, Tom; LIP, Gregory Y H; SCHNABEL, Renate B; BAUERSACHS, Rupert; SENZOLO, Marco; BASILE, Carlo; BIANCHI, Stefano; **OSMANČÍK, Pavel**; SCHMIDT, Boris; LANDMESSER, Ulf; DOEHNER, Wolfram; HINDRICKS, Gerhard; KOVAC, Jan; CAMM, A. John (K): Practical Guide on Left Atrial Appendage Closure for the Non-implanting Physician. An International Consensus Paper. *Europace*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): DOI: [10.1093/europace/euae035](https://doi.org/10.1093/europace/euae035). (doporučený postup)

## Pásek Marek

### A01. Články v časopisech s IF

KOPECKÝ, Jindřich (K); **PÁSEK, Marek**; LAKOMÝ, Radek; MELICHAR, Bohuslav; MRAZOVÁ, Ivona; KUBEČEK, Ondřej; **ARENBERGEROVÁ, Monika**; LEMSTROVÁ, Radmila; ŠVANCAROVÁ, Alžběta; **TRETERA, Vojtěch**; HLODÁKOVÁ, Alžběta; ŽVÁČKOVÁ, Kamila: The outcome in patients with BRAF-mutated metastatic melanoma treated with anti-programmed death receptor-1 monotherapy or targeted therapy in the real-world setting. *Cancer Medicine*, 2024, **13**(5): e6982. DOI: [10.1002/cam4.6982](https://doi.org/10.1002/cam4.6982). (původní)

**SMETANOVÁ, Alžběta** (K); **PÁSEK, Marek**; **MARQUES, Emanuel**; **VRÁNOVÁ, Jana**; **ARENBERGER, Petr**; **MACHOVCOVÁ, Alena**; **HORÁČKOVÁ, Zuzana**; **ARENBERGEROVÁ, Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916). (letter)

## Pavlíková Markéta



## A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ, Michaela (K); ŘASOVÁ, Kamila (K); JONSDOTTIR, Johanna; PAVLÍKOVÁ, Markéta; RAMBOUSKOVÁ, Jolana; ÄIJÖ, Marja; ŠLACHTOVÁ, Martina; KOBESOVÁ, Alena; ŽIAKOVÁ, Elena; KAHRAMAN, Turhan; PAVLŮ, Dagmar; BERMEJO-GIL, Beatriz M.; BAKALIDOU, Daphne; BILLIS, Evdokia; GEORGIOS, Papagiannis; ALVES-GUERREIRO, José; STRIMPAKOS, Nikolaos; PŘÍHODA, Aleš; KIVILUOMA-YLITALO, Marika; LÄHTEENMÄKI, Marja L.; KOIŠOVÁ, Jana; BERISHA, Gentiana; HAGOVSÁ, Magdalena; ARCA, Anna L.; CORTÉS, Sara:** Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe.

*Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. DOI: [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028). (původní)

ŠUMNÍK, Zdeněk (K); PAVLÍKOVÁ, Markéta; NEUMAN, Vít; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; KONEČNÁ, Petra; VENHÁČOVÁ, Petra; ŠKVOR, Jaroslav; POMAHAČOVÁ, Renata; NEUMANN, David; **VOSÁHLO, Jan**; STRNADEL, Jiří; KOCOURKOVÁ, Kamila; OBERMANNOVÁ, Barbora; ŠANTOVÁ, Alzbeta; PLACHÝ, Lukáš; PRŮHOVÁ, Štěpánka; CINEK, Ondřej: Glycemic Control by Treatment Modalities: National Registry-Based Population Data in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes.

*Hormone Research in Paediatrics*, 2024, **97**(1): 70-79. DOI: [10.1159/000530833](https://doi.org/10.1159/000530833). (původní)

## Peřan David

### A01. Články v časopisech s IF

**POLÁKOVÁ, Kristýna (K); BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; PEŘAN, David; VLČKOVÁ, Karolína; LOUČKA, Martin:** Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): DOI: [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119). (původní)

## Petr Róbert

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan; WALDAUF, Petr; GRIECO, Domenico; LÍNKOVÁ, Hana; IONIŤÁ, Oana Raluca; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; PETR, Róbert; RAKOVÁ, Radka; VESELÁ, Jana; ŠTROS, Petr; HEŘMAN, Dalibor; OSMANČÍK, Pavel; ČURILA, Karol (K):** Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

## Petráš Marek

### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ, Marek (K); JANOVSÁ, Daniela; LOMOZOVÁ, Danuše; FRANKLOVÁ, Martina; DLOUHÝ, Pavel; ROSINA, Jozef; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana:** Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. DOI: [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986). (původní)

## Petríková Ivana

### A01. Články v časopisech s IF

ČECHOVÁ, Barbora; JURČOVIČOVÁ, Jana; PETRÍKOVÁ, Ivana; VACULÍN, Šimon; ŠANDERA, Štěpán; ŠLAMBEROVÁ, Romana (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence.

*Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. DOI: [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9). (původní)

## Petrušková Aneta

### A01. Články v časopisech s IF

GUHATHAKURTA, Debarpan; PETRUŠKOVÁ, Aneta; AKDAŞ, Enes Yağız; PERELLÓ-AMORÓS, Bartomeu; FRISCHKNECHT, Renato; ANNI, Daniela; WEISS, Eva-Maria; WALTER, Martin; FEJTOVÁ, Anna (K): Hydroxynorketamine, but not ketamine, acts via  $\alpha 7$  nicotinic acetylcholine receptor to control presynaptic function and gene expression.

*Translational Psychiatry*, 2024, **14**(1): 47. DOI: [10.1038/s41398-024-02744-y](https://doi.org/10.1038/s41398-024-02744-y). (původní)

## Philipp Tom

### A01. Články v časopisech s IF

BĚLOBRÁDEK, Jan (K); ŠÍDLO, Luděk; PHILIPP, Tom: Influence of practice location on prescribing, diabetes care, and colorectal cancer screening among Czech general practitioners during the COVID-19 pandemic.

*Epidemiology and Health*, 2024, **Epub: 2024 Feb 23**(v tisku): e2024033. DOI: [10.4178/epih.e2024033](https://doi.org/10.4178/epih.e2024033). (původní)

## Píchová Renata

### A01. Články v časopisech s IF

ŠUHAI, Petr (K); DO, Danka; OLEJÁR, Tomáš; PÍCHOVÁ, Renata; LANG, Otto; MATĚJ, Radoslav: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. DOI: [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941). (původní)

## Píšťková Jitka

### A01. Články v časopisech s IF

OSMANČÍK, Pavel (K); BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJLOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Pokorná Markéta

### A01. Články v časopisech s IF

POKORNÁ, Markéta; KÚTNA, Viera; OVSEPIAN, Saak V.; MATĚJ, Radoslav; ČERNÁ, Marie; O'LEARY, Valerie Bríd (K): Biomolecules to Biomarkers? U87MG Marker Evaluation on the Path towards Glioblastoma Multiforme Pathogenesis.

## Pol Marek

### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); DELL'AQUILA, Angelo M.; ONORATI, Francesco; ROSSETTI, Cecilia; DEMAL, Till; RUKOSUJEW, Andreas; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; NAPPI, Francesco; CONRADI, Lenard; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL, Marek; KAČER, Petr**; et al.: Classification of the Urgency of the Procedure and Outcome of Acute Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **217**(April): 59-67. DOI: [10.1016/j.amjcard.2024.01.035](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.01.035). (původní)

BIANCARI, Fausto (K); ONORATI, Francesco; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; MARISCALCO, Giovanni; LEGA, Javier Rodriguez; PINTO, Angel G; FIORE, Antonio; PERROTTI, Andrea; HÉRVE, Amélié; RUKOSUJEW, Andreas; DEMAL, Till; CONRADI, Lenard; WISNIEWSKI, Konrad; **POL, Marek; KAČER, Petr**; GATTI, Giuseppe; MAZZARO, Enzo; VENDRAMIN, Igor; PIANI, Daniela; RINALDI, Mauro; FERRANTE, Luisa; PRUNA-GUILLEN, Robert; PERNA, Dario Di; GERELLI, Sebastien; EL-DEAN, Zein; NAPPI, Francesco; FIELD, Mark; KUDUVALLI, Manoj; PETTINARI, Matteo; FRANCICA, Alessandra; JORMALAINEN, Mikko; DELL'AQUILA, Angelo M.; MÄKIKALLIO, Timo; JUVONEN, Tatu; QUINTANA, Eduard: Nature of Neurological Complications and Outcome After Surgery For Type A Aortic Dissection.

*American Journal of Cardiology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): DOI: [10.1016/j.amjcard.2024.03.001](https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2024.03.001). (původní)

BIANCARI, Fausto (K); PERROTTI, Andrea; JUVONEN, Tatu; MARISCALCO, Giovanni; PETTINARI, Matteo; LEGA, Javier Rodriguez; DI PERNA, Dario; MÄKIKALLIO, Timo; ONORATI, Francesco; WISNIEWSKI, Konrad; DEMAL, Till; **POL, Marek**; GATTI, Giuseppe; VENDRAMIN, Igor; RINALDI, Mauro; QUINTANA, Eduard; PETERSS, Sven; FIELD, Mark; FIORE, Antonio: Diameter and dissection of the abdominal aorta and the risk of distal aortic reoperation after surgery for type A aortic dissection.

*International Journal of Cardiology*, 2024, **Epub: 2024 Mar 7**(v tisku): 131938. DOI: [10.1016/j.ijcard.2024.131938](https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2024.131938). (původní)

BIANCARI, Fausto (K); DEMAL, Till; NAPPI, Francesco; ONORATI, Francesco; FRANCICA, Alessandra; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; CONRADI, Lenard; RUKOSUJEW, Andreas; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL, Marek; ROČEK, Jan; KAČER, Petr**; et al.: Baseline risk factors of in-hospital mortality after surgery for acute type A aortic dissection: an ERTAAD study.

*Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2024, **10**(January): 1307935. DOI: [10.3389/fcvm.2023.1307935](https://doi.org/10.3389/fcvm.2023.1307935). (původní)

BUDAY, Jozef (K); NEUMANN, Miroslav; ŽALUDOVÁ HEIDINGEROVÁ, Jana; MAREŠ, Tadeáš; MAGYAROVÁ, Eva; THAI LE, Hong; DIVÁČKÝ, Daniel; JIREČKOVÁ, Gabriela; ALBRECHT, Jakub; KALIŠOVÁ, Lucie; **POL, Marek**; MAHRÍK, Jakub; BUDAY, Patrik; ANDERS, Martin: Electroconvulsive therapy portrayal in contemporary video games.

*Frontiers in Psychiatry*, 2024, **14**(January): 1336044. DOI: [10.3389/fpsy.2023.1336044](https://doi.org/10.3389/fpsy.2023.1336044). (původní)

## Poláková Martina

### A01. Články v časopisech s IF

KLIMEŠOVÁ, Yun Min (K); NEMČOKOVÁ, Martina; NETUKOVÁ, Magdaléna; BAXANT, Alina Dana; HLAVÁČKOVÁ, Marcela; KACEROVSKÁ, Jana; **STUDENÝ, Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers.

## Poláková Kristýna

### A01. Články v časopisech s IF

**POLÁKOVÁ, Kristýna** (K); BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; PEŘAN, David; VLČKOVÁ, Karolína; LOUČKA, Martin: Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): DOI: [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119). (původní)

## Povišer Lukáš

### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK, Pavel** (K); BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJLOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

**POVIŠER, Lukáš** (K); ČURILA, Karol: How to invasively assess left ventricular function and its efficiency of work.

*Cor et Vasa*, 2024, **66**(1): 44-51. DOI: [10.33678/cor.2023.080](https://doi.org/10.33678/cor.2023.080). (přehledový)

## Profant Oliver

### A01. Články v časopisech s IF

**BUREŠ, Zbyněk** (K); PROFANT, Oliver; SOMMERHALDER, Nick; SKARNITZL, Radek; FUKSA, Jakub; MEYER, Martin: Speech intelligibility and its relation to auditory temporal processing in Czech and Swiss German subjects with and without tinnitus.

*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2024, **281**(3): 1589-1595. DOI: [10.1007/s00405-023-08398-8](https://doi.org/10.1007/s00405-023-08398-8). (původní)

SVOBODOVÁ, Veronika; PROFANT, Oliver (K); ŠKOCH, Antonín; TINTĚRA, Jaroslav; TÓTHOVÁ, Diana; CHOVANEC, Martin; ČAPKOVÁ, Dora; SYKA, Josef: The effect of aging, hearing loss, and tinnitus on white matter in the human auditory system revealed with fixel-based analysis.

*Frontiers in Aging Neuroscience*, 2024, **15**(January): 1283660. DOI: [10.3389/fnagi.2023.1283660](https://doi.org/10.3389/fnagi.2023.1283660). (původní)

### A02. Články cizojazyčné bez IF

SVOBODOVÁ, Veronika; PROFANT, Oliver; SYKA, Josef; BUREŠ, Zbyněk: The Influence of Asymmetric Hearing Loss on Peripheral and Central Auditory Processing Abilities in Patients with Vestibular Schwannoma.

*BioMed Research International*, 2024, **v recenzentním řízení**(v tisku): (původní)

Poslední známé metriky: IF: 3.246/2021; AiS: 0.666/2021; Kvartil IF: Q3/2021; Kvartil AiS: Q2/2021 - *Biotechnology & Applied Microbiology - SCIE*

## Prouzová Zuzana

### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA, Jan** (K); **HOJNÝ, Jan**; **PROUZOVÁ, Zuzana**; **KENDALL BÁRTŮ, Michaela**; **ČAPKA, David**; **ZAVILLOVÁ, Nicolette**; **MATĚJ, Radoslav**; **WALDAUF, Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. DOI: [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010). (původní)

**KALINOVÁ, Markéta** (K); **MRHALOVÁ, Marcela**; **KABÍČKOVÁ, Edita**; **SVATOŇ, Michael**; **SKOTNICOVÁ, Aneta**; **PROUZOVÁ, Zuzana**; **KŘENOVÁ, Zdenka**; **KOLENOVÁ, Alexandra**; **DIVOKÁ, Martina**; **FROŇKOVÁ, Eva** (K); **KODET, Roman**: Molecular Screening in ALK-Positive Anaplastic Large Cell Lymphoma: ALK Analysis, NGS Fusion Gene Detection, and T-cell Receptor Immunoprofiling.

*Modern Pathology*, 2024, **37**(3): 100428. DOI: [10.1016/j.modpat.2024.100428](https://doi.org/10.1016/j.modpat.2024.100428). (původní)

## Raková Radka

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan**; **WALDAUF, Petr**; **GRIECO, Domenico**; **LÍNKOVÁ, Hana**; **IONIŤÁ, Oana Raluca**; **VIJAYARAMAN, Pugazhendhi**; **PETR, Róbert**; **RAKOVÁ, Radka**; **VESELÁ, Jana**; **ŠTROS, Petr**; **HEŘMAN, Dalibor**; **OSMANČÍK, Pavel**; **ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

## Rambousková Jolana

### A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ, Michaela** (K); **ŘASOVÁ, Kamila** (K); **JONSDOTTIR, Johanna**; **PAVLÍKOVÁ, Markéta**; **RAMBOUSKOVÁ, Jolana**; **ÄIJÖ, Marja**; **ŠLACHTOVÁ, Martina**; **KOBESOVÁ, Alena**; **ŽIAKOVÁ, Elena**; **KAHRAMAN, Turhan**; **PAVLŮ, Dagmar**; **BERMEJO-GIL, Beatriz M.**; **BAKALIDOU, Daphne**; **BILLIS, Evdokia**; **GEORGIOS, Papagiannis**; **ALVES-GUERREIRO, José**; **STRIMPAKOS, Nikolaos**; **PŘÍHODA, Aleš**; **KIVILUOMA-YLITALO, Marika**; **LÄHTEENMÄKI, Marja L.**; **KOIŠOVÁ, Jana**; **BERISHA, Gentiana**; **HAGOVSKÁ, Magdalena**; **ARCA, Anna L.**; **CORTÉS, Sara**: Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe.

*Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. DOI: [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028). (původní)

## Regendová Alexandra

### A01. Články v časopisech s IF

**REGENDOVÁ, Alexandra**; **SAMEŠOVÁ, Adéla**; **ZAPLETALOVÁ, Kateřina**; **HOREJSKOVÁ, Sabina**; **SVATÁ, Zuzana**; **HRDOUŠKOVÁ, Monika**; **ZAPLETAL, Jan**; **KROFTA, Ladislav**; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women.

*International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): DOI: [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3). (původní)

## Rob Lukáš

## A01. Články v časopisech s IF

**BABKOVÁ, Anna; ROB, Lukáš; KUBECOVÁ, Martina; HRUDA, Martin; HALAŠKA, Michael J. (K):** Middle cerebral artery peak systolic velocity monitoring of fetal anemia during chemotherapy in pregnancy. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*, 2024, **Epub: 2024 Jan 16**(v tisku): DOI: [10.1111/aogs.14759](https://doi.org/10.1111/aogs.14759). (původní)

HOLÝ, Petr; HLAVÁČ, Viktor; ŠEBOROVÁ, Karolína; ŠŮSOVÁ, Simona; TESAŘOVÁ, Tereza; **ROB, Lukáš; HRUDA, Martin;** BOUDA, Jiří; BARTÁKOVÁ, Alena; MRHALOVÁ, Marcela; KOPEČKOVÁ, Kateřina; AL OBEED ALLAH, Mohammad; ŠPAČEK, Jiří; SEDLÁKOVÁ, Iva; SOUČEK, Pavel; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka (K): Targeted DNA sequencing of high-grade serous ovarian carcinoma reveals association of TP53 mutations with platinum resistance when combined with gene expression. *International Journal of Cancer*, 2024, **Epub: 2024 Mar 6**(v tisku): DOI: [10.1002/ijc.34908](https://doi.org/10.1002/ijc.34908). (původní)

PAVELKOVÁ, Lucie; TÁBORSKÁ, Eliška; SYDING, Linn A.; PLAČKOVÁ, Klára; SIMONOVA, Ekaterina; HLADÍKOVÁ, Kamila; HENSLER, Michal; LACO, Jan; KOUCKÝ, Vladimír; ZÁBRODSKÝ, Michal; BOUČEK, Jan; GREGA, Marek; ROZKOŠOVÁ, Kateřina; VOŠMIKOVÁ, Hana; **HALAŠKA, Michael J.; ROB, Lukáš;** PRÁZNOVEC, Ivan; HODEK, Miroslav; VOŠMIK, Milan; ČELAKOVSKÝ, Petr; CHROBOK, Viktor; RYŠKA, Aleš; PALOVÁ-JELÍNKOVÁ, Lenka; ŠPÍŠEK, Radek; FIALOVÁ, Anna: Tissue contexture determines the pattern and density of tumor-infiltrating immune cells in HPV-associated squamous cell carcinomas of oropharynx and uterine cervix. *Translational Oncology*, 2024, **41**(March): 101884. DOI: [10.1016/j.tranon.2024.101884](https://doi.org/10.1016/j.tranon.2024.101884). (původní)

**ZAPLETAL, Jan (K); NAŇKA, Ondřej; HALAŠKA, Michael J.; MAXOVÁ, Kateřina; HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie; KROFTA, Ladislav; ROB, Lukáš:** Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review. *Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. DOI: [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7). (přehledový)

## Roček Jan

### A01. Články v časopisech s IF

BIANCARI, Fausto (K); DEMAL, Till; NAPPI, Francesco; ONORATI, Francesco; FRANCICA, Alessandra; PETERSS, Sven; BUECH, Joscha; FIORE, Antonio; FOLLIGUET, Thierry; PERROTTI, Andrea; HERVÉ, Amélie; CONRADI, Lenard; RUKOSUJEW, Andreas; PINTO, Angel G; LEGA, Javier Rodriguez; **POL, Marek; ROČEK, Jan; KAČER, Petr;** et al.: Baseline risk factors of in-hospital mortality after surgery for acute type A aortic dissection: an ERTAAD study. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2024, **10**(January): 1307935. DOI: [10.3389/fcvm.2023.1307935](https://doi.org/10.3389/fcvm.2023.1307935). (původní)

**ROGOZOV, Vladislav (K); VANĚK, Tomáš; MALÝ, Marek; ROČEK, Jan; KAČER, Petr:** The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study. *Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 62-67. DOI: [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045). (původní)

## Rogozov Vladislav

### A01. Články v časopisech s IF

**ROGOZOV, Vladislav (K); VANĚK, Tomáš; MALÝ, Marek; ROČEK, Jan; KAČER, Petr:** The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study. *Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 62-67. DOI: [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045). (původní)

**ROGOZOV, Vladislav (K); VANĚK, Tomáš; MALÝ, Marek; KAČER, Petr; MUSIL, Vladimír:** Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook "stress under the surface"?.

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. DOI: [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070). (původní)

## Romanová Martina

### A01. Články v časopisech s IF

NEUMAN, Vít (K); **VÁVRA, David**; DRNKOVÁ, Lenka; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PLACHÝ, Lukáš; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; OBERMANNOVÁ, Barbora; AMARATUNGA, Anne; KONEČNÁ, P.; VYŽRÁLKOVÁ, J.; VENHÁČOVÁ, P.; POMAHAČOVÁ, Renata; PATEROVÁ, Petra; STICHOVÁ, L.; ŠKVOR, J.; KOCOURKOVÁ, K.; **ROMANOVÁ, Martina**; **VOSÁHLO, Jan**; STRNADEL, J.; POLOCKOVÁ, K.; NEUMANN, David; SLAVENKO, Matvei; ŠUMNÍK, Zdeněk: Introduction of continuous glucose monitoring (CGM) is a key factor in decreasing HbA1c in war refugee children with type 1 diabetes.

*Diabetes Research and Clinical Practice*, 2024, **208**(February): 111118. DOI: [10.1016/j.diabres.2024.111118](https://doi.org/10.1016/j.diabres.2024.111118). (původní)

## Rosina Jozef

### A01. Články v časopisech s IF

**PETRÁŠ, Marek (K); JANOVSÁ, Daniela; LOMOZOVÁ, Danuše; FRANKLOVÁ, Martina; DLOUHÝ, Pavel; ROSINA, Jozef; KRÁLOVÁ LESNÁ, Ivana:** Understanding the time-driven shifts of vaccine effectiveness against any and severe COVID-19 before and after the surge of Omicron variants within 2.5 years of vaccination: a meta-regression.

*International Journal of Infectious Diseases*, 2024, **Epub: 2024 Feb 26**(v tisku): 106986. DOI: [10.1016/j.ijid.2024.106986](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.106986). (původní)

## Rosmeislová Lenka

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela (K); ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; ELKALAF, Moustafa; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka:** The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Rücklová Kristina

### A01. Články v časopisech s IF

ISSAR, B. (K); **RÜCKLOVÁ, Kristina**; HÜBNER, D.; HOSPACH, A.; BALD, M.; REICHERT, F.; BURGENMEISTER, N.; SCHROTH, M.; ENNINGER, A.: Fieber über 3 Wochen, Schielen, Koxitis, Pneumonie bei einem 2-jährigen Jungen.

*Monatsschrift Kinderheilkunde*, 2024, **Epub: 12 May 2023**(v tisku): DOI: [10.1007/s00112-023-01756-0](https://doi.org/10.1007/s00112-023-01756-0). (kazuistika)

## Rybka Vojtěch

### A01. Články v časopisech s IF

RYBKA, Vojtěch; ŠEDIVÁ, Kristýna; ŠPAČKOVÁ, Lenka; KOLÁŘ, Pavel; BRADÁČ, Ondřej; **KŘÍŽ, Jiří** (K): Epidural spinal cord stimulation can facilitate ejaculatory response in spinal cord injury individuals: a report of two cases.

*International Journal of Neuroscience*, 2024, **Epub: 25 Oct 2023**(v tisku): DOI: [10.1080/00207454.2023.2273772](https://doi.org/10.1080/00207454.2023.2273772). (kazuistika)

## Rychlík Ivan

### A01. Články v časopisech s IF

ZAKIYANOV, Oskar; ÇAĞLAR, Yaprak; RYŠAVÁ, Romana; JANČOVÁ, Eva; MAIXNEROVÁ, Dita; FRAUSOVÁ, Doubravka; INDRA, Tomáš; HONSOVÁ, Eva; KŘÍHA, Vítězslav; **RYCHLÍK, Ivan**; TESAŘ, Vladimír; ČERTÍKOVÁ CHÁBOVÁ, Věra (K): Clinical Features, Outcomes, and Response to Corticosteroid Treatment of Acute Tubulointerstitial Nephritis: A Single-Centre Retrospective Cohort Study in the Czech Republic. *Kidney & Blood Pressure Research*, 2024, **49**(1): 1-8. DOI: [10.1159/000535415](https://doi.org/10.1159/000535415). (původní)

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

VIKLIČKÝ, Ondřej (K); TESAŘ, Vladimír; **RYCHLÍK, Ivan**; PRÁZNÝ, Martin; RYŠAVÁ, Romana; ČEŠKA, Richard; HALUŽÍK, Martin; OŠTÁDAL, Petr; KREJČÍ, Jan; TÁBORSKÝ, Miloš: Expertní stanovisko zástupců odborných společností k postavení finerenonu v léčbě diabetiků 2. typu s chronickým onemocněním ledvin. *Vnitřní lékařství*, 2024, **70**(1): 44-48. DOI: [10.36290/vnl.2024.008](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.008). (přehledový)

## Řasová Kamila

### A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ, Michaela** (K); **ŘASOVÁ, Kamila** (K); JONSDOTTIR, Johanna; **PAVLÍKOVÁ, Markéta**; **RAMBOUSKOVÁ, Jolana**; ÄIJÖ, Marja; ŠLACHTOVÁ, Martina; KOBESOVÁ, Alena; ŽIAKOVÁ, Elena; KAHRAMAN, Turhan; PAVLŮ, Dagmar; BERMEJO-GIL, Beatriz M.; BAKALIDOU, Daphne; BILLIS, Evdokia; GEORGIOS, Papagiannis; ALVES-GUERREIRO, José; STRIMPAKOS, Nikolaos; PŘÍHODA, Aleš; KIVILUOMA-YLITALO, Marika; LÄHTEENMÄKI, Marja L.; KOIŠOVÁ, Jana; BERISHA, Gentiana; HAGOVSÁ, Magdalena; ARCA, Anna L.; CORTÉS, Sara: Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe. *Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. DOI: [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028). (původní)

## Samešová Adéla

### A01. Články v časopisech s IF

REGENDOVÁ, Alexandra; **SAMEŠOVÁ, Adéla**; ZAPLETALOVÁ, Kateřina; HOREJSKOVÁ, Sabina; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; ZAPLETAL, Jan; KROFTA, Ladislav; **HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie** (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women. *International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): DOI: [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3). (původní)

## Selinger Eliška



### A01. Články v časopisech s IF

KOLLER, Alina (K); ROHRMANN, Sabine; WAKOLBINGER, Maria; **GOJDA, Jan**; **SELINGER, Eliška**; CAHOVÁ, Monika; **SVĚTNIČKA, Martin**; HAIDER, Sandra; SCHLESINGER, Sabrina; KÜHN, Tilman (K); KELLER, Jeffrey W.: Health aspects of vegan diets among children and adolescents: a systematic review and meta-analyses. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 2024, **Epub: 2023 Oct 9**(v tisku): DOI: [10.1080/10408398.2023.2263574](https://doi.org/10.1080/10408398.2023.2263574). (přehledový)

## Schramlová Michaela

### A01. Články v časopisech s IF

**SCHRAMLOVÁ, Michaela** (K); **ŘASOVÁ, Kamila** (K); JONSDOTTIR, Johanna; **PAVLÍKOVÁ, Markéta**; **RAMBOUSKOVÁ, Jolana**; ÄIJÖ, Marja; ŠLACHTOVÁ, Martina; KOBESOVÁ, Alena; ŽIAKOVÁ, Elena; KAHRAMAN, Turhan; PAVLŮ, Dagmar; BERMEJO-GIL, Beatriz M.; BAKALIDOU, Daphne; BILLIS, Evdokia; GEORGIOS, Papagiannis; ALVES-GUERREIRO, José; STRIMPAKOS, Nikolaos; PŘÍHODA, Aleš; KIVILUOMA-YLITALO, Marika; LÄHTEENMÄKI, Marja L.; KOIŠOVÁ, Jana; BERISHA, Gentiana; HAGOVSÁ, Magdalena; ARCA, Anna L.; CORTÉS, Sara: Quality of Life and Quality of Education among Physiotherapy Students in Europe. *Frontiers in Medicine*, 2024, **11**(February): 1344028. DOI: [10.3389/fmed.2024.1344028](https://doi.org/10.3389/fmed.2024.1344028). (původní)

## Schulz Helene

### A01. Články v časopisech s IF

PASTORKOVÁ, Nikola; **JANOŠKOVÁ, Karla**; VAŠINA, Libor; **SCHULZ, Helene**; **ASTL, Jaromír**; **HOLÝ, Richard** (K): Postcovid Guillain-Barré syndrome with severe course - case series two patients including clinical evaluation of smell and examination of olfactory event-related potentials (OERPs). *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.014](https://doi.org/10.5507/bp.2023.014). (původní)

## Slíva Jiří

### A01. Články v časopisech s IF

**KURZOVÁ, Alice**; **MÁLEK, Jiří**; **KLÉZL, Petr**; HESS, Ladislav; **SLÍVA, Jiří** (K): A Single Dose of Intrathecal Morphine Without Local Anesthetic Provides Long-Lasting Postoperative Analgesia After Radical Prostatectomy and Nephrectomy. *Journal of PeriAnesthesia Nursing*, 2024, **Epub: 2024 Jan 31**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jopan.2023.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jopan.2023.10.019). (původní)

**ZATOVKAŇUKOVÁ, Petra** (K); **SLÍVA, Jiří**: Diverse pharmacovigilance jurisdiction - The right way for global drug safety?. *European Journal of Clinical Pharmacology*, 2024, **80**(3): 305-315. DOI: [10.1007/s00228-023-03608-y](https://doi.org/10.1007/s00228-023-03608-y). (přehledový)

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**SLÍVA, Jiří** (K): Leuprorelin v inovativních lékových formách. *Svět praktické medicíny*, 2024, **6**(1): 58-62. (přehledový)

**SLÍVA, Jiří** (K): Sildenafil v nové inovativní formě podání (rozpustný film). *Vnitřní lékařství*, 2024, **70**(1): 40-43. DOI: [10.36290/vnl.2024.007](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.007). (přehledový)

## Slováková Andrea

### A01. Články v časopisech s IF

**SLOVÁKOVÁ, Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ, Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL, Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis. *Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Smetanová Alžběta

### A01. Články v časopisech s IF

**SMETANOVÁ, Alžběta** (K); **PÁSEK, Marek**; **MARQUES, Emanuel**; **VRÁNOVÁ, Jana**; **ARENBERGER, Petr**; **MACHOVCOVÁ, Alena**; **HORÁČKOVÁ, Zuzana**; **ARENBERGEROVÁ, Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916). (letter)

## Smetanová Jitka

### A01. Články v časopisech s IF

**KARLOVÁ ZUBATÁ, Ivana**; **SMETANOVÁ BROŽOVÁ, Jitka**; **KAREL, Tomáš**; **BAČOVÁ, Barbora**; **NOVÁK, Jan** (K): High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia. *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: March 10, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011). (původní)

## Smíšková Dita

### A01. Články v časopisech s IF

**SMÍŠKOVÁ, Dita** (K); **PÍCHA, Dušan**; **SLÍŽEK, Martin**; **DŽUPOVÁ, Olga**: Paretic complications of tick-borne encephalitis and Lyme neuroborreliosis in the Czech Republic: Characteristics and clinical outcome. *Ticks and Tick-Borne Diseases*, 2024, **15**(2): 102302. DOI: [10.1016/j.ttbdis.2023.102302](https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2023.102302). (původní)

## Sohrabi Yahya

### A01. Články v časopisech s IF

**MRÁZEK, Jakub**; **MRÁZKOVÁ, Lucie**; **MEKADIM, Chahrazed** (K); **JAROŠÍKOVÁ, Taťána**; **KRAYEM, Imtissal**; **SOHRABI, Yahya**; **DEMANT, Peter**; **LIPOLDOVÁ, Marie**: Effects of Leishmania major infection on the gut microbiome of resistant and susceptible mice. *Applied Microbiology and Biotechnology*, 2024, **108**(1): 145. DOI: [10.1007/s00253-024-13002-y](https://doi.org/10.1007/s00253-024-13002-y). (původní)

**NATEGHI-ROSTAMI, Mahmoud** (K); **SOHRABI, Yahya** (K): Memory T cells: promising biomarkers for evaluating protection and vaccine efficacy against leishmaniasis. *Frontiers in Immunology*, 2024, **15**(February): 1304696. DOI: [10.3389/fimmu.2024.1304696](https://doi.org/10.3389/fimmu.2024.1304696). (přehledový)

OISHI, Yumiko (K); **SOHRABI, Yahya**; XIAO, Peng: Editorial: Metabolic regulation of macrophage functions in inflammation.

*Frontiers in Immunology*, 2024, **15**(February): 1369896. DOI: [10.3389/fimmu.2024.1369896](https://doi.org/10.3389/fimmu.2024.1369896). (editorial)

## A02. Články cizojazyčné bez IF

SONNENBERG, Jannik; SCHWARZ, Dennis; LAGACHE, Sina M.; SCHNACK, Lucia; KÖRNER, Helena; LEFFERS, Merle; HARDEGE, Hannah; LIU, Yuanyuan; REINECKE, Holger; FINDEISEN, Hannes M.; **SOHRABI, Yahya** (K): Protocol for the induction of innate immune memory in human smooth muscle cells and endothelial cells in vitro.

*STAR Protocols*, 2024, **5**(March): 102776. DOI: [10.1016/j.xpro.2023.102776](https://doi.org/10.1016/j.xpro.2023.102776). (původní)

## Sochorová Veronika

### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK, Pavel** (K); **BAČOVÁ, Barbora**; **HOZMAN, Marek**; **PÍŠTKOVÁ, Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ, Veronika**; **SOCHOROVÁ, Veronika**; **WALDAUF, Petr**; **HASSOUNA, Sabri**; **KARCH, Jakub**; **VESELÁ, Jana**; **POVIŠER, Lukáš**; **ZNOJLOVÁ, Lucie**; **FILIPCOVÁ, Věra**; **BENEŠOVÁ, Klára**; **HEŘMAN, Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Soumarová Renata

### A01. Články v časopisech s IF

BIELČÍKOVÁ, Zuzana (K); HOLÁNEK, Miloš; SELINGEROVÁ, Iveta; SOREJS, Ondřej; KOLÁŘOVÁ, Iveta; **SOUMAROVÁ, Renata**; PROKŠ, Jan; REIFOVÁ, Lucie; CMEJLOVÁ, Vlastimila; LINKOVÁ, Lenka; ZÁBOJNÍKOVÁ, Michaela; CHODACKÁ, Martina; JANOVSÁ, Lucie; LISNEROVÁ, Lenka; KAŠPAROVÁ, Karolina; POHANKOVÁ, Denisa; PETRUŽELKA, Luboš: Treatment and Prognosis of Male Breast Cancer: A Multicentric, Retrospective Study Over 11 Years in the Czech Republic.

*Oncologist*, 2024, **Epub: 2024 Mar 2**(v tisku): DOI: [10.1093/oncolo/oyae031](https://doi.org/10.1093/oncolo/oyae031). (původní)

## Spálenková Alžběta

### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA, Tomáš**; **SPÁLENKOVÁ, Alžběta**; **BALATKA, Štěpán**; **VÁCLAVÍKOVÁ, Radka**; **ŠEBOROVÁ, Karolína**; **EHRlichOVÁ, Marie**; **TRUKSA, Jaroslav**; **SANDOVAL-ACUÑA, Cristian**; **NĚMCOVÁ, Vlasta**; **SZABÓ, Árpád**; **KOČÍ, Kamila**; **TESAŘOVÁ, Tereza**; **CHEN, Lei**; **OJIMA, Iwao**; **OLIVERIUS, Martin**; **SOUČEK, Pavel** (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma.

*iScience*, 2024, **27**(February): 109044. DOI: [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044). (původní)

## Sticová Eva

### A01. Články v časopisech s IF

ŠILHAVÝ, Jan; MLEJNEK, Petr; ŠIMÁKOVÁ, Miroslava; LIŠKA, František; MALÍNSKÁ, Hana; MARKOVÁ, Irena; HÜTTL, Martina; MIKLÁNKOVÁ, Denisa; MUŠÁLKOVÁ, Dita; STRÁNECKÝ, Viktor; KMOCH, Stanislav; **STICOVÁ, Eva**; VRBACKÝ, Marek; MRÁČEK, Tomáš; PRAVENEC, Michal (K): Spontaneous nonsense mutation

in the tuftelin 1 gene is associated with abnormal hair appearance and amelioration of glucose and lipid metabolism in the rat.

*Physiological Genomics*, 2024, **56**(1): 65-73. DOI: [10.1152/physiolgenomics.00084.2023](https://doi.org/10.1152/physiolgenomics.00084.2023). (původní)

## **Straňák Zbyněk**

### **A01. Články v časopisech s IF**

BRANAGAN, A. (K); MURPHY, C.; O'SULLIVAN, A.; BODNAROVÁ, Iva; FEYEREISLOVÁ, Simona; **BERKA, Ivan**; MILETÍN, Jan; **STRAŇÁK, Zbyněk**: Influence of gastric residual assessment in preterm neonates on time to achieve enteral feeding (the GRASS trial)-Multi-centre, assessor-blinded randomised clinical trial. *European Journal of Pediatrics*, 2024, **Epub: 01 March 2024**(v tisku): DOI: [10.1007/s00431-024-05483-w](https://doi.org/10.1007/s00431-024-05483-w). (původní)

**KORČEK, Peter** (K); **ŠIRC, Jan**; **BERKA, Ivan**; KUČERA, Jáchym; **STRAŇÁK, Zbyněk**: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?. *Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. DOI: [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074). (původní)

RAJS, Patrik (K); LIEHNEOVÁ, Ivana; **STRAŇÁK, Zbyněk**: Macular pigment evaluation using dual-wavelength fundus auto-fluorescence imaging. *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2024 Jan 9**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.051](https://doi.org/10.5507/bp.2023.051). (původní)

### **A02. Články cizojazyčné bez IF**

**KORČEK, Peter** (K); **STRAŇÁK, Zbyněk**: High protein intake can lead to serious hypophosphatemia and hypokalemia in growth restricted preterm newborns. *JPGN Reports*, 2024, **5**(1): 58-65. DOI: [10.1002/jpr3.12029](https://doi.org/10.1002/jpr3.12029). (původní)

**LAPKA, Marek**; **STRAŇÁK, Zbyněk**: The Current State of Artificial Intelligence in Neuro-Ophthalmology. A Review. *Česká a slovenská oftalmologie*, 2024, **Epub: 2023 Winter**(v tisku): DOI: [10.31348/2023/33](https://doi.org/10.31348/2023/33). (přehledový)

## **Stříteská Maja**

### **A01. Články v časopisech s IF**

**STŘÍTESKÁ, Maja** (K); KREMLÁČEK, Jan: The headshake enhances oculomotor response to galvanic vestibular stimulation in healthy subjects. *Clinical Neurophysiology*, 2024, **161**(May): 10-16. DOI: [10.1016/j.clinph.2024.02.018](https://doi.org/10.1016/j.clinph.2024.02.018). (původní)

## **Studený Pavel**

### **A01. Články v časopisech s IF**

**KLIMEŠOVÁ, Yun Min** (K); **NEMČOKOVÁ, Martina**; **NETUKOVÁ, Magdaléna**; **BAXANT, Alina Dana**; **HLAVÁČKOVÁ, Marcela**; **KACEROVSKÁ, Jana**; **STUDENÝ, Pavel**: Corneal stromal lenticule transplantation for the treatment of corneal ulcers. *Biomedical Papers*, 2024, **168**(1): 55-61. DOI: [10.5507/bp.2023.004](https://doi.org/10.5507/bp.2023.004). (původní)

## **Stuchlíková Zuzana**

### **A01. Články v časopisech s IF**

**KLÍROVÁ, Monika (K); ADAMOVÁ, Andrea; BIAČKOVÁ, Nina; LASKOV, Olga; RENKOVÁ, Veronika; STUCHLÍKOVÁ, Zuzana; ODNOHOVÁ, Karolína; NOVÁK, Tomáš:** Transcranial direct current stimulation (tDCS) in the treatment of neuropsychiatric symptoms of long COVID. *Scientific Reports*, 2024, **14**(1): 2193. DOI: [10.1038/s41598-024-52763-4](https://doi.org/10.1038/s41598-024-52763-4). (původní)

## Sukop Andrej

### A01. Články v časopisech s IF

**MAKEĽ, Michal (K); NĚMCOVÁ, Veronika; HORA, Adam; WHITLEY, Adam; KULVAJTOVÁ, Markéta; SUKOP, Andrej; KAISER, Radek:** Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. DOI: [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045). (původní)

**TICHÁ, Pavla (K); SUKOP, Andrej (K):** Patient-reported outcomes in bilateral prophylactic mastectomy with breast reconstruction: A narrative review.

*Breast*, 2024, **73**(February): 103602. DOI: [10.1016/j.breast.2023.103602](https://doi.org/10.1016/j.breast.2023.103602). (přehledový)

## Světnička Martin

### A01. Články v časopisech s IF

**KOLLER, Alina (K); ROHRMANN, Sabine; WAKOLBINGER, Maria; GOJDA, Jan; SELINGER, Eliška; CAHOVÁ, Monika; SVĚTNIČKA, Martin; HAIDER, Sandra; SCHLESINGER, Sabrina; KÜHN, Tilman (K); KELLER, Jeffrey W.:** Health aspects of vegan diets among children and adolescents: a systematic review and meta-analyses.

*Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 2024, **Epub: 2023 Oct 9**(v tisku): DOI: [10.1080/10408398.2023.2263574](https://doi.org/10.1080/10408398.2023.2263574). (přehledový)

## Svobodová Pavla

### A01. Články v časopisech s IF

**KISS, Imrich (K); KARÁSEK, Luboš; SVOBODOVÁ, Pavla:** Inguinal endometriosis: a rare entity in female groin pathologies - case report.

*Aktuální gynekologie a porodnictví*, 2024, **16**(January): 1-6. (kazuistika)

## Sýbová Kateřina

### A01. Články v časopisech s IF

**SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; TRNKOVÁ, Kateřina; CHOVANEC, Martin; MAREŠ, Jan (K):** Gait disorder classification based on effective feature selection and unsupervised methodology.

*Computers in Biology and Medicine*, 2024, **170**(February): 108077. DOI: [10.1016/j.combiomed.2024.108077](https://doi.org/10.1016/j.combiomed.2024.108077). (původní)

## Sychra Tomáš

### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA, Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRlichová, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ, Vlasta**; **SZABÓ, Arpád**; **KOČÍ, Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS, Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma. *iScience*, 2024, **27**(February): 109044. DOI: [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044). (původní)

## Szabó Arpád

### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA, Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRlichová, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ, Vlasta**; **SZABÓ, Arpád**; **KOČÍ, Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS, Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma. *iScience*, 2024, **27**(February): 109044. DOI: [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044). (původní)

## Šandera Štěpán

### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ, Barbora**; **JURČOVIČOVÁ, Jana**; **PETRÍKOVÁ, Ivana**; **VACULÍN, Šimon**; **ŠANDERA, Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ, Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence. *Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. DOI: [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9). (původní)

## Šebela Antonín

### A01. Články v časopisech s IF

HRDLIČKOVÁ, Kristýna (K); BANÁŠOVÁ, Renata; **NOSKOVÁ, Eliška**; VODIČKOVÁ, Renata; BYATT, Nancy; **ŠEBELA, Antonín**: Self-Reported Causes of Psychological Distress Among Czech Perinatal Women. *Journal of the American Psychiatric Nurses Association*, 2024, **Epub: 2022 Oct 20**(v tisku): DOI: [10.1177/10783903221131049](https://doi.org/10.1177/10783903221131049). (původní)

## Šibíková Michaela

### A01. Články v časopisech s IF

ŠIBÍKOVÁ, Michaela; FENCL, Filip; DAVID, Jan (K); VONDRÁK, Karel; ŠIMÁNKOVÁ, Naděžda; BALAŠČAKOVÁ, Miroslava; INDRÁKOVÁ, Jana; AMARATUNGA, Shenali A.; LEBL, Jan: NPHP3-Related Disease: A Possible Risk Factor for Developing Encapsulating Peritoneal Sclerosis. *Klinische Pädiatrie*, 2024, **Epub: 2023 Mar 17**(v tisku): DOI: [10.1055/a-2000-5339](https://doi.org/10.1055/a-2000-5339). (krátké sdělení)

## Šiklová Michaela

### A01. Články v časopisech s IF

ŠIKLOVÁ, Michaela (K); ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; ELKALAF, Moustafa; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka: The role of adipogenic capacity and

dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Širc Jan

### A01. Články v časopisech s IF

**KORČEK, Peter** (K); **ŠIRC, Jan**; **BERKA, Ivan**; **KUČERA, Jáchym**; **STRAŇÁK, Zbyněk**: Does perinatal management have the potential to reduce the risk of intraventricular hemorrhage in preterm infants?. *Frontiers in Pediatrics*, 2024, **12**(January): 1361074. DOI: [10.3389/fped.2024.1361074](https://doi.org/10.3389/fped.2024.1361074). (původní)

## Škurlová Martina

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠKURLOVÁ, Martina**; **HOLUBOVÁ, Kristína**; **KLETEČKOVÁ, Lenka**; **KOZÁK, Tomáš**; **KUBOVÁ, Hana**; **HORÁČEK, Jiří**; **VALEŠ, Karel** (K): Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions. *Medicinal Research Reviews*, 2024, **44**(1): 5-22. DOI: [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977). (přehledový)

## Šlamberová Romana

### A01. Články v časopisech s IF

**ČECHOVÁ, Barbora**; **JURČOVIČOVÁ, Jana**; **PETRÍKOVÁ, Ivana**; **VACULÍN, Šimon**; **ŠANDERA, Štěpán**; **ŠLAMBEROVÁ, Romana** (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence. *Laboratory Animal Research*, 2024, **40**(February): 1. DOI: [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9). (původní)

## Šolcová Abigail Johanna

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠOLC, Abigail Johanna** (K); **LÍNKOVÁ, Hana**; **TOUŠEK, Petr**: Transcatheter aortic valve durability, predictors of bioprosthetic valve dysfunction, longer-term outcomes - a review. *Expert Review of Medical Devices*, 2024, **21**(1-2): 15-26. DOI: [10.1080/17434440.2023.2288275](https://doi.org/10.1080/17434440.2023.2288275). (přehledový)

## Španiel Filip

### A01. Články v časopisech s IF

**GEORGIADIS, Foivos**; **LARIVIERE, Sara**; **GLAHN, David**; **HONG, L. Elliot**; **KOCHUNOV, Peter**; **MOWRY, Bryan**; **LOUGHLAND, Carmel**; **PANTELIS, Christos**; **HENSKENS, Frans A.**; **GREEN, Melissa J.**; **CAIRNS, Murray J.**; **MICHIE, Patricia T.**; **RASSER, Paul E.**; **CATTS, Stanley**; **TOONEY, Paul**; **SCOTT, Rodney J.**; **SCHALL, Ulrich**; **CARR, Vaughan**; **QUIDE, Yann**; **KRUG, Axel**; **STEIN, Frederike**; **NENADIC, Igor**; **BROSCH, Katharina**; **KIRCHER, Tilo**; **GUR, Raquel**; **GUR, Ruben**; **SATTERTHWAITE, Theodore D.**; **KARUK, Andriana**; **POMAROL-CLOTET, Edith**; **RADUA, Joaquim**; **FUENTES-CLARAMONTE, Paola**; **SALVADOR, Raymond**; **SPALLETTA, Gianfranco**; **VOINESKOS, Aristotle**; **SIM, Kang**; **CRESPO-FACORRO, Benedicto**; **GUTIERREZ, Diana T.**; **EHRlich, Stefan**; **CROSSLEY, Nicolas**; **GROTEGERD, Dominik**; **REPPLE, Jonathan**; **LENCER, Rebekka**; **DANNLOWSKI, Udo**;

CALHOUN, Vince; ROOTES-MURDY, Kelly; DEMRO, Caroline; RAMSAY, Ian S.; SPONHEIM, Scott R.; SCHMIDT, Andre; BORGWARDT, Stefan; TOMYSHEV, Alexander; LEBEDEVA, Irina; HÖSCHL, Cyril; ŠPANIEL, Filip; et al.: Connectome architecture shapes large-scale cortical alterations in schizophrenia: a worldwide ENIGMA study.

*Molecular Psychiatry*, 2024, **Epub: 9 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1038/s41380-024-02442-7](https://doi.org/10.1038/s41380-024-02442-7). (původní)

**SLOVÁKOVÁ, Andrea**; KÚDELKA, Jan; ŠKOCH, Antonín; JAKOB, Lea; **FIALOVÁ, Markéta**; FÜRSTOVÁ, Petra; BAKŠTEIN, Eduard; **BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Lucie**; KNYTL, Pavel; **ŠPANIEL, Filip** (K): Time is the enemy: Negative symptoms are related to even slight differences in the duration of untreated psychosis.

*Comprehensive Psychiatry*, 2024, **130**(April): 152450. DOI: [10.1016/j.comppsy.2024.152450](https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2024.152450). (původní)

## Špatenková Věra

### A01. Články v časopisech s IF

KREJZAR, Zdeněk; SÍLA, David; **WALDAUF, Petr**; KURIŠČÁK, Eduard; MOKREJŠ, Petr; **ŠPATENKOVÁ, Věra** (K): Impact of frailty, biomarkers and basic biochemical parameters on outcomes of comatose patients in status epilepticus: a single-center prospective pilot study.

*BMC Neurology*, 2024, **24**(1): 46. DOI: [10.1186/s12883-024-03537-y](https://doi.org/10.1186/s12883-024-03537-y). (původní)

## Šrámková Veronika

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ, Veronika**; **KOC, Michal**; **KRAUZOVÁ, Eva**; **ČÍŽKOVÁ, Terezie**; **ONDRŮJOVÁ, Barbora**; **WILHELM, Marek**; **VARALIOVÁ, Zuzana**; KUDA, Ondřej; **NEUBERT, Jana**; LAMBERT, Lukáš; **ELKALAF, Moustafa**; **GOJDA, Jan**; **ROSSMEISLOVÁ, Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Štětkářová Ivana

### A01. Články v časopisech s IF

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY, Pavla**; **ŠTĚTKÁŘOVÁ, Ivana** (K); **BARTOŠ, Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ, Denisa**; **ŽIDÓ, Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033). (původní)

GOLUBNITSCHAJA, Olga (K); POLÍVKA-JR., Jiří; POTUŽNÍK, Pavel; PEŠTA, Martin; **ŠTĚTKÁŘOVÁ, Ivana**; MAZURÁKOVÁ, Alena; LACKOVÁ, Lenka; KUBATKA, Peter; KROPP, Martina; THUMANN, Gabriele; ERB, Carl; FRÖHLICH, Holger; WANG, Wei; BABAN, Babak; KAPALLA, Marko; SHAPIRA, Niva; RICHTER, Kneginja; KARABATSIAKIS, Alexander; SMOKOVSKI, Ivica; SCHMEEL, Leonard Christopher; GKIKA, Eleni; PAUL, Friedemann; PARINI, Paolo; POLÍVKA, Jiří: The paradigm change from reactive medical services to 3PM in ischemic stroke: a holistic approach utilising tear fluid multi-omics, mitochondria as a vital biosensor and AI-based multi-professional data interpretation.

*EPMA Journal*, 2024, **15**(1): 1-23. DOI: [10.1007/s13167-024-00356-6](https://doi.org/10.1007/s13167-024-00356-6). (původní)

ŠTASTNÁ, Dominika (K); DRAHOTA, Jiří; LAUER, Michal; MAZOUCHOVÁ, Aneta; MEŇKYOVÁ, Ingrid; ADÁMKOVÁ, Jana; AMPAPA, Radek; DUFEK, Michal; GRÜNERMELOVÁ, Markéta; HRADÍLEK, Pavel; KUBALA HAVRDOVÁ, Eva; MAREŠ, Jan; MARTINKOVÁ, Alena; PAVELEK, Zbyšek; PETERKA, Marek; RECMANOVÁ, Eva; ROČKOVÁ, Petra; **ŠTĚTKÁŘOVÁ, Ivana**; ŠTOURÁČ, Pavel; VACHOVÁ, Marta; HORÁKOVÁ, Dana: The Czech



National MS Registry (ReMuS): Data trends in multiple sclerosis patients whose first disease-modifying therapies were initiated from 2013 to 2021.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: 2023 Apr 28**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.015](https://doi.org/10.5507/bp.2023.015). (původní)

## Štros Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan; WALDAUF, Petr; GRIECO, Domenico; LÍNKOVÁ, Hana; IONIŤÁ, Oana Raluca; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; PETR, Róbert; RAKOVÁ, Radka; VESELÁ, Jana; ŠTROS, Petr; HEŘMAN, Dalibor; OSMANČÍK, Pavel; ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.

*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

## Šuca Hubert

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠUCA, Hubert; ČOMA, Matúš; TOMŠŮ, Júlia; SABOVÁ, Jana; ZAJÍČEK, Robert; BROŽ, Antonín; DOUBKOVÁ, Martina; NOVOTNÝ, Tomáš; BAČÁKOVÁ, Lucie; JENČOVÁ, Věra; KUŽELOVÁ KOŠŤÁKOVÁ, Eva; LUKAČÍN, Štefan; REJMAN, Dominik; GÁL, Peter** (K): Current Approaches to Wound Repair in Burns: How far we Have Come From Cover to Close? A Narrative Review.

*Journal of Surgical Research*, 2024, **296**(April): 383-403. DOI: [10.1016/j.jss.2023.12.043](https://doi.org/10.1016/j.jss.2023.12.043). (přehledový)

## Šuhaj Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**DO, Danka** (K); **ŠUHAJ, Petr; BENEŠ, Jiří; MATĚJ, Radoslav; LANG, Otto**: Aneurysmal 99mTc-HMPAO Uptake in Brain Death.

*Clinical Nuclear Medicine*, 2024, **49**(4): 348-350. DOI: [10.1097/RLU.00000000000005103](https://doi.org/10.1097/RLU.00000000000005103). (kazuistika)

**ŠUHAJ, Petr** (K); **DO, Danka; OLEJÁR, Tomáš; PÍCHOVÁ, Renata; LANG, Otto; MATĚJ, Radoslav**: PPY-cell hyperplasia accompanying NENs: Immunohistochemical and nuclear medicine analysis.

*Pathology: Research and Practice*, 2024, **253**(January): 154941. DOI: [10.1016/j.prp.2023.154941](https://doi.org/10.1016/j.prp.2023.154941). (původní)

**VĚTVIČKA, David** (K); **ŠUHAJ, Petr; OLEJÁR, Tomáš; SIVÁK, Ladislav; BENEŠ, Jiří; POUČKOVÁ, Pavla**: Proteinase-activated Receptor 2: Springboard of Tumors.

*Anticancer Research*, 2024, **44**(1): 1-12. DOI: [10.21873/anticancer.16782](https://doi.org/10.21873/anticancer.16782). (přehledový)

## Taniwall Arian

### A01. Články v časopisech s IF

**TANIWALL, Arian; BROŽ, Jan** (K); **LUSTIGOVÁ, Michala; GONZALES-RIVAS, Juan P.; MARANHAO NETO, Geraldo De Albuquerque; PAVLOVSKA, Iuliia; KROLLOVÁ, Pavlína; BERKA, Barbora; PÁTEK, Ondřej; FAČKOVCOVÁ, Lucia; HOFFMANN, Petr; MLICHOVÁ, Jana; BRUNEROVÁ, Ludmila; URBANOVÁ, Jana**: Effectiveness of treatment of arterial hypertension in Central Europe from 1972 to 2022.

*Bratislavské lekárske listy / Bratislava Medical Journal*, 2024, **125**(5): DOI: [10.4149/BLL\\_2024\\_48](https://doi.org/10.4149/BLL_2024_48).

(přehledový)

## Tencer Tomáš

### A01. Články v časopisech s IF

**WALDAUF, Petr**; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; **TENCER, Tomáš**; **KRAJČOVÁ, Adéla**; **DUŠKA, František**; BALIK, Martin (K): The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume. *European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): DOI: [10.1093/ehjacc/zae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zae023). (původní)

## Tichá Pavla

### A01. Články v časopisech s IF

**TICHÁ, Pavla** (K); **SUKOP, Andrej** (K): Patient-reported outcomes in bilateral prophylactic mastectomy with breast reconstruction: A narrative review. *Breast*, 2024, **73**(February): 103602. DOI: [10.1016/j.breast.2023.103602](https://doi.org/10.1016/j.breast.2023.103602). (přehledový)

## Toušek Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**MENGOZZI, Luca**; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; **MATĚJ, Radoslav**; **TOUŠEK, Petr**; **WIDIMSKÝ, Petr**; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies. *Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): DOI: [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225). (původní)

**ŠOLC, Abigail Johanna** (K); **LÍNKOVÁ, Hana**; **TOUŠEK, Petr**: Transcatheter aortic valve durability, predictors of bioprosthetic valve dysfunction, longer-term outcomes - a review. *Expert Review of Medical Devices*, 2024, **21**(1-2): 15-26. DOI: [10.1080/17434440.2023.2288275](https://doi.org/10.1080/17434440.2023.2288275). (přehledový)

## Tretera Vojtěch

### A01. Články v časopisech s IF

KOPECKÝ, Jindřich (K); **PÁSEK, Marek**; LAKOMÝ, Radek; MELICHAR, Bohuslav; MRAZOVÁ, Ivona; KUBEČEK, Ondřej; **ARENBERGEROVÁ, Monika**; LEMSTROVÁ, Radmila; ŠVANCAROVÁ, Alžběta; **TRETERA, Vojtěch**; HLODÁKOVÁ, Alžběta; ŽVÁČKOVÁ, Kamila: The outcome in patients with BRAF-mutated metastatic melanoma treated with anti-programmed death receptor-1 monotherapy or targeted therapy in the real-world setting. *Cancer Medicine*, 2024, **13**(5): e6982. DOI: [10.1002/cam4.6982](https://doi.org/10.1002/cam4.6982). (původní)

## Truksa Jaroslav

### A01. Články v časopisech s IF

**SYCHRA, Tomáš**; SPÁLENKOVÁ, Alžběta; BALATKA, Štěpán; VÁCLAVÍKOVÁ, Radka; ŠEBOROVÁ, Karolína; EHRLICOVÁ, Marie; TRUKSA, Jaroslav; SANDOVAL-ACUÑA, Cristian; **NĚMCOVÁ, Vlasta**; **SZABÓ, Arpád**;

**KOČÍ, Kamila**; TESAŘOVÁ, Tereza; CHEN, Lei; OJIMA, Iwao; **OLIVERIUS, Martin**; SOUČEK, Pavel (K): Third-generation taxanes SB-T-121605 and SB-T-121606 are effective in pancreatic ductal adenocarcinoma. *iScience*, 2024, **27**(February): 109044. DOI: [10.1016/j.isci.2024.109044](https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.109044). (původní)

## Tůma Petr

### A01. Články v časopisech s IF

OPEKAR, František; **TŮMA, Petr** (K): A new coaxial flow-through probe for electromembrane extraction of methadone from clinical samples on-line coupled to capillary electrophoresis. *Analytica Chimica Acta*, 2024, **1300**(April): 342461. DOI: [10.1016/j.aca.2024.342461](https://doi.org/10.1016/j.aca.2024.342461). (původní)

**TŮMA, Petr** (K): Steady state microdialysis of microliter volumes of body fluids for monitoring of amino acids by capillary electrophoresis with contactless conductivity detection. *Analytica Chimica Acta*, 2024, **1287**(January): 342113. DOI: [10.1016/j.aca.2023.342113](https://doi.org/10.1016/j.aca.2023.342113). (původní)

## Tylš Filip

### A01. Články v časopisech s IF

GREŇ, Jakub (K); GORMAN, Ingmar; RUBAN, Anastasia; TYLŠ, Filip; BHATT, Snehal; AIXALA, Marc: Call for Evidence-Based Psychedelic Integration. *Experimental and Clinical Psychopharmacology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 27**.(v tisku): DOI: [10.1037/pha0000684](https://doi.org/10.1037/pha0000684). (přehledový)

## Urbaczka Dudysová Daniela

### A01. Články v časopisech s IF

**DUDYSOVÁ, Daniela** (K); JANKŮ, Karolina; PIORECKÝ, Marek; HANTÁKOVÁ, Veronika; **OŘENDÁČOVÁ, Mária**; PIORECKÁ, Václava; ŠTROBL, Jan; KLIKOVÁ, Monika; NGO, Hong-Viet V.; **KOPŘIVOVÁ, Jana** (K): Closed-loop auditory stimulation of slow-wave sleep in chronic insomnia: a pilot study. *Journal of Sleep Research*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): e14179. DOI: [10.1111/jsr.14179](https://doi.org/10.1111/jsr.14179). (původní)

## Urban Milan

### A02. Články cizojazyčné bez IF

MACEČKOVÁ, Zuzana (K); PERGNER, Jiří; **KRBEC, Martin**; **URBAN, Milan**; ZAHRADNÍČEK, Michal: Application of amniotic membrane in osteoarthritis management. *Journal of Cartilage & Joint Preservation*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): 100174. DOI: [10.1016/j.jcjp.2024.100174](https://doi.org/10.1016/j.jcjp.2024.100174). (přehledový)

## Urbanová Jana

### A01. Články v časopisech s IF

**TANIWALL, Arian**; BROŽ, Jan (K); LUSTIGOVÁ, Michala; GONZALES-RIVAS, Juan P.; MARANHAO NETO, Geraldo De Albuquerque; PAVLOVSKA, Iuliia; KROLLOVÁ, Pavlína; BERKA, Barbora; PÁTEK, Ondřej; FAČKOVCOVÁ, Lucia; HOFFMANN, Petr; MLICHOVÁ, Jana; **BRUNEROVÁ, Ludmila**; **URBANOVÁ, Jana**: Effectiveness of treatment of arterial hypertension in Central Europe from 1972 to 2022.

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

POVOLNÁ, Ema; KROLLOVÁ, Pavlína; BUČKOVÁ, Lucia; **URBANOVÁ, Jana**; KREJČOVÁ, Svatava; MICHALEC, Juraj; **BRUNEROVÁ, Ludmila**; VEČEŘOVÁ, Adina; BLAŽEK, Vratislav; BROŽ, Jan (K): Špičkové technologie v medicíně: názory odborníků na předpis „uzavřeného okruhu inzulinová pumpa/senzor“ pacientovi s pokročilými diabetickými komplikacemi a historií non-adherence k léčbě - kvalitativní studie. *Vnitřní lékařství*, 2024, 70(1): e3-e7. DOI: [10.36290/vnl.2024.012](https://doi.org/10.36290/vnl.2024.012). (původní)

## Vaculín Šimon

### A01. Články v časopisech s IF

ČECHOVÁ, Barbora; JURČOVIČOVÁ, Jana; PETRÍKOVÁ, Ivana; **VACULÍN, Šimon**; ŠANDERA, Štěpán; ŠLAMBEROVÁ, Romana (K): Impact of altered environment and early postnatal methamphetamine exposure on serotonin levels in the rat hippocampus during adolescence. *Laboratory Animal Research*, 2024, 40(February): 1. DOI: [10.1186/s42826-024-00192-9](https://doi.org/10.1186/s42826-024-00192-9). (původní)

## Valeš Karel

### A01. Články v časopisech s IF

HORKÁ, Petra (K); **LANGOVÁ, Veronika**; HUBENÝ, Jan; VALEŠ, Karel; CHRTKOVÁ, Ivana; **HORÁČEK, Jiří**: Open field test for the assessment of anxiety-like behavior in *Gnathonemus petersii* fish. *Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 2024, 17(January): 1280608. DOI: [10.3389/fnbeh.2023.1280608](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1280608). (původní)

MISIACHNA, Anna; SVOBODOVÁ, Barbora; NETOLICKÝ, Jakub; CHVOJKOVÁ, Markéta; KLETEČKOVÁ, Lenka; PRCHAL, Lukáš; NOVÁK, Martin; HRABINOVÁ, Martina; KUČERA, Tomáš; MÚČKOVÁ, Ľubica; MORAVCOVÁ, Zuzana; ZDAROVÁ KARASOVÁ, Jana; PEJCHAL, Jaroslav; BLAŽEK, Filip; MALIŇÁK, Dávid; **HAKENOVÁ, Kristína**; HRČKA KRAUSOVÁ, Barbora; KOLCHEVA, Marharyta; LADISLAV, Marek; KORABEČNÝ, Jan; PAHNKE, Jens; **VALEŠ, Karel**; **HORÁK, Martin** (K); SOUKUP, Ondřej (K): Phenoxytacrines derivatives: Low-toxicity neuroprotectants exerting affinity to ifenprodil-binding site and cholinesterase inhibition. *European Journal of Medicinal Chemistry*, 2024, 266(February): 116130. DOI: [10.1016/j.ejmech.2024.116130](https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2024.116130). (původní)

ŠKURLOVÁ, Martina; HOLUBOVÁ, Kristína; KLETEČKOVÁ, Lenka; **KOZÁK, Tomáš**; KUBOVÁ, Hana; **HORÁČEK, Jiří**; VALEŠ, Karel (K): Chemobrain in blood cancers: How chemotherapeutics interfere with the brain's structure and functionality, immune system, and metabolic functions. *Medicinal Research Reviews*, 2024, 44(1): 5-22. DOI: [10.1002/med.21977](https://doi.org/10.1002/med.21977). (přehledový)

## Vaněk Tomáš

### A01. Články v časopisech s IF

**ROGOZOV, Vladislav** (K); **VANĚK, Tomáš**; MALÝ, Marek; **ROČEK, Jan**; **KAČER, Petr**: The nociceptive response during adult cardiac surgery measured by the qNOX index: A feasibility study. *Biomedical Papers*, 2024, 168(1): 62-67. DOI: [10.5507/bp.2022.045](https://doi.org/10.5507/bp.2022.045). (původní)

**ROGOZOV, Vladislav (K); VANĚK, Tomáš; MALÝ, Marek; KAČER, Petr; MUSIL, Vladimír:** Lower dose of sufentanil was associated with higher plasmatic level of cortisol in patients undergoing elective cardiac surgery at the same depth of anaesthesia: a prospective randomised pilot study. Do we overlook "stress under the surface"?.

*Signa Vitae*, 2024, **20**(1): 71-76. DOI: [10.22514/sv.2023.070](https://doi.org/10.22514/sv.2023.070). (původní)

## Varaliová Zuzana

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela (K); ŠRÁMKOVÁ, Veronika; KOC, Michal; KRAUZOVÁ, Eva; ČÍŽKOVÁ, Terezie; ONDRŮJOVÁ, Barbora; WILHELM, Marek; VARALIOVÁ, Zuzana; KUDA, Ondřej; NEUBERT, Jana; LAMBERT, Lukáš; ELKALAF, Moustafa; GOJDA, Jan; ROSSMEISLOVÁ, Lenka:** The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Vávra David

### A01. Články v časopisech s IF

**NEUMAN, Vít (K); VÁVRA, David; DRNKOVÁ, Lenka; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PLACHÝ, Lukáš; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; OBERMANNOVÁ, Barbora; AMARATUNGA, Anne; KONEČNÁ, P.; VYŽRÁLKOVÁ, J.; VENHÁČOVÁ, P.; POMAHAČOVÁ, Renata; PATEROVÁ, Petra; STICHOVÁ, L.; ŠKVOR, J.; KOCOURKOVÁ, K.; ROMANOVÁ, Martina; VOSÁHLO, Jan; STRNADEL, J.; POLOCKOVÁ, K.; NEUMANN, David; SLAVENKO, Matvei; ŠUMNÍK, Zdeněk:** Introduction of continuous glucose monitoring (CGM) is a key factor in decreasing HbA1c in war refugee children with type 1 diabetes.

*Diabetes Research and Clinical Practice*, 2024, **208**(February): 111118. DOI: [10.1016/j.diabres.2024.111118](https://doi.org/10.1016/j.diabres.2024.111118). (původní)

## Velebil Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**AMYX, Melissa; PHILIBERT, Marianne; FARR, Alex; DONATI, Serena; SMÁRASON, Alexander K.; TICA, Vlad; VELEBIL, Petr; ALEXANDER, Sophie; DUROX, Mélanie; ELORRIAGA, Maria F.; HELLER, Günther; KYPRIANOU, Theopisti; MIERZEJEWSKA, Ewa; VERDENIK, Ivan; ŽÍLE-VELIKA, Irisa; ZEITLIN, Jennifer (K):** Trends in caesarean section rates in Europe from 2015 to 2019 using Robson's Ten Group Classification System: A Euro-Peristat study.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **131**(4): 444-454. DOI: [10.1111/1471-0528.17670](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17670). (původní)

**SUÁREZ-IDUETA, Loren; BLENCOWE, Hannah (K); OKWARAJI, Yemisrach B.; YARGAWA, Judith; BRADLEY, Ellen; GORDON, Adrienne; FLENADY, Vicki S.; PAIXAO, Enny S.; BARRETO, Mauricio; LISONKOVÁ, Šárka; WEN, Qi; VELEBIL, Petr; et al.:** Neonatal mortality risk for vulnerable newborn types in 15 countries using 125.5 million nationwide birth outcome records, 2000-2020.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **Epub: 2023 May 8**(v tisku): DOI: [10.1111/1471-0528.17506](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17506). (původní)

**SUÁREZ-IDUETA, Lorena; OHUMA, Eric O.; CHANG, Chia-Jung; HAZEL, Elizabeth A.; YARGAWA, Judith; OKWARAJI, Yemisrach B.; BRADLEY, Ellen; GORDON, Adrienne; SEXTON, Jessica; LAWFORD, Harriet L. S.; PAIXAO, Enny S.; FALCAO, Ila R.; LISONKOVÁ, Šárka; WEN, Qi; VELEBIL, Petr; et al.:** Neonatal mortality risk

of large-for-gestational-age and macrosomic live births in 15 countries, including 115.6 million nationwide linked records, 2000-2020.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 27**(v tisku): DOI: [10.1111/1471-0528.17706](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17706). (původní)

SUÁREZ-IDUETA, Lorena; YARGAWA, Judith; BLENCOWE, Hannah; BRADLEY, Ellen; OKWARAJI, Yemisrach B.; PINGRAY, Veronica; GIBBONS, Luz; GORDON, Adrienne; WARRILOW, Kara; PAIXAO, Enny S.; FALCAO, Ila R.; LISONKOVÁ, Šárka; WEN, Qi; MARDONES, Francisco; CAULIER CISTERNA, Raul P.; VELEBIL, Petr; et al.: Vulnerable newborn types: Analysis of population-based registries for 165 million births in 23 countries, 2000-2021.

*BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology*, 2024, **Epub: 2023 May 8**(v tisku): DOI: [10.1111/1471-0528.17505](https://doi.org/10.1111/1471-0528.17505). (původní)

## Verešpejová Ľudmila

### A01. Články v časopisech s IF

SHAYESTEGAN, Mohsen; KOHOUT, Jan; **VEREŠPEJOVÁ, Ľudmila**; **CHOVANEC, Martin**; MAREŠ, Jan (K): Comparison of Feature Selection and Supervised Methods for Classifying Gait Disorders. *IEEE Access*, 2024, **12**(February): 17876-17894. DOI: [10.1109/ACCESS.2024.3360861](https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3360861). (původní)

## Veselá Jana

### A01. Články v časopisech s IF

**MIZNER, Jan**; **WALDAUF, Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ, Hana**; **IONIŤÁ, Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR, Róbert**; **RAKOVÁ, Radka**; **VESELÁ, Jana**; **ŠTROS, Petr**; **HEŘMAN, Dalibor**; **OSMANČÍK, Pavel**; **ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply. *Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

**OSMANČÍK, Pavel** (K); **BAČOVÁ, Barbora**; **HOZMAN, Marek**; **PÍŠŤKOVÁ, Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ, Veronika**; **SOCHOROVÁ, Veronika**; **WALDAUF, Petr**; **HASSOUNA, Sabri**; **KARCH, Jakub**; **VESELÁ, Jana**; **POVIŠER, Lukáš**; **ZNOJLOVÁ, Lucie**; **FILIPCOVÁ, Věra**; **BENEŠOVÁ, Klára**; **HEŘMAN, Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Vlček Přemysl

### A01. Články v časopisech s IF

**VLČEK, Přemysl** (K); **MONKOVÁ, Ivana**; **NERANDŽIČ, Zoran**; **GRÜNEROVÁ LIPPERTOVÁ, Marcela**: Delayed encephalopathy after acute carbon monoxide poisoning: a case study. *Brain Injury*, 2024, **38**(5): 331-336. DOI: [10.1080/02699052.2024.2311339](https://doi.org/10.1080/02699052.2024.2311339). (kazuistika)

## Vlček Vít

### A01. Články v časopisech s IF

VLČEK, Vít (K): Issues related to compulsory vaccination of children and to compulsory pre-school and school attendance in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2024, **v tisku**(akceptace 30.8.2022): 1-5. (původní)

VLČEK, Vít (K): Issues related to compulsory vaccination of adults in the Czech Republic.

*Central European Journal of Public Health*, 2024, **v tisku**(akceptace 30.8.2022): 1-5. (původní)

## VLČKOVÁ Karolína

### A01. Články v časopisech s IF

BRAZIL, Kevin (K); WALSH, Catherine; DOHERTY, Julie; HARDING, Andrew J. E.; PRESTON, Nancy; BAVELAAR, Laura; CORNALLY, Nicola; DI GIULIO, Paola; GONELLA, Silvia; HARTIGAN, Irene; HENDERSON, Catherine; KAASALAINEN, Sharon; **LOUČKA, Martin**; SUSSMAN, Tamara; **VLČKOVÁ, Karolína**; VAN DER STEEN, Jenny T.: Implementation of an advance care planning intervention in nursing homes: an international multiple case study.

*Gerontologist*, 2024, **Epub: 2024 Feb 13**(v tisku): DOI: [10.1093/geront/gnae007](https://doi.org/10.1093/geront/gnae007). (původní)

**POLÁKOVÁ, Kristýna** (K); BRÝDLOVÁ, Helena; UHLÍŘ, Marek; **PEŘAN, David**; **VLČKOVÁ, Karolína**; **LOUČKA, Martin**: Calling emergency medical services for terminally ill patients: a qualitative study exploring reasons why informal caregivers make the call.

*European Journal of Emergency Medicine*, 2024, **Epub: 2024 Jan 10**(v tisku): DOI: [10.1097/MEJ.0000000000001119](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001119). (původní)

**VLČKOVÁ, Karolína** (K); GONELLA, Silvia; BAVELAAR, Laura; MITCHELL, Gary; SUSSMAN, Tamara: Methodological and ethical challenges in designing and conducting research at the end of life: A systematic review of qualitative and textual evidence.

*International Journal of Nursing Practice*, 2024, **Epub: 19 December 2023**(v tisku): e13224. DOI: [10.1111/ijn.13224](https://doi.org/10.1111/ijn.13224). (přehledový)

## Vojtěch Zdeněk

### A01. Články v časopisech s IF

ŠROUBEK, Jan (K); KRÁMSKÁ, Lenka; ČESÁK, Tomáš; AMLEROVÁ, Jana; KELLER, Jiří; VOJTĚCH, Zdeněk: Ultrasound-Navigated Multiple Hippocampal Transections: An Anatomical Study.

*Journal of Neurological Surgery, Part A: Central European Neurosurgery*, 2024, **Epub: 22 January 2024**(v tisku): DOI: [10.1055/s-0043-1771276](https://doi.org/10.1055/s-0043-1771276). (původní)

## Vosáhlo Jan

### A01. Články v časopisech s IF

NEUMAN, Vít (K); **VÁVRA, David**; DRNKOVÁ, Lenka; PRŮHOVÁ, Štěpánka; PLACHÝ, Lukáš; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; OBERMANNOVÁ, Barbora; AMARATUNGA, Anne; KONEČNÁ, P.; VYŽRÁLKOVÁ, J.; VENHÁČOVÁ, P.; POMAHAČOVÁ, Renata; PATEROVÁ, Petra; STICHOVÁ, L.; ŠKVOR, J.; KOCOURKOVÁ, K.; **ROMANOVÁ, Martina**; **VOSÁHLO, Jan**; STRNADEL, J.; POLOCKOVÁ, K.; NEUMANN, David; SLAVENKO, Matvei; ŠUMNÍK, Zdeněk: Introduction of continuous glucose monitoring (CGM) is a key factor in decreasing HbA1c in war refugee children with type 1 diabetes.

*Diabetes Research and Clinical Practice*, 2024, **208**(February): 111118. DOI: [10.1016/j.diabres.2024.111118](https://doi.org/10.1016/j.diabres.2024.111118). (původní)

ŠUMNÍK, Zdeněk (K); PAVLÍKOVÁ, Markéta; NEUMAN, Vít; PETRUŽELKOVÁ, Lenka; KONEČNÁ, Petra; VENHÁČOVÁ, Petra; ŠKVOR, Jaroslav; POMAHAČOVÁ, Renata; NEUMANN, David; **VOSÁHLO, Jan**; STRNADEL, Jiří; KOCOURKOVÁ, Kamila; OBERMANNOVÁ, Barbora; ŠANTOVÁ, Alzbeta; PLACHÝ, Lukáš; PRŮHOVÁ, Štěpánka; CINEK, Ondřej: Glycemic Control by Treatment Modalities: National Registry-Based Population Data in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes.

*Hormone Research in Paediatrics*, 2024, **97**(1): 70-79. DOI: [10.1159/000530833](https://doi.org/10.1159/000530833). (původní)

## Votava Felix

### A01. Články v časopisech s IF

**DAVID, Jan** (K); HRUBÁ, Zuzana; KOLOUŠKOVÁ, Stanislava; **VOTAVA, Felix**: Newborn screening-detected 21-hydroxylase deficiency: growth pattern is not associated with the genotype.

*Minerva Pediatrics*, 2024, **76**(1): 24-29. DOI: [10.23736/S2724-5276.20.05795-3](https://doi.org/10.23736/S2724-5276.20.05795-3). (původní)

### A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF

**VOTAVA, Felix** (K): Diferenciální diagnostika polyurie-polydipsie.

*Česko-slovenská pediatrie*, 2024, **79**(1): 33-38. DOI: [10.55095/CSPediatric2024/006](https://doi.org/10.55095/CSPediatric2024/006). (přehledový)

## Vránová Jana

### A01. Články v časopisech s IF

**SMETANOVÁ, Alžběta** (K); **PÁSEK, Marek**; **MARQUES, Emanuel**; **VRÁNOVÁ, Jana**; **ARENBERGER, Petr**; **MACHOVCOVÁ, Alena**; **HORÁČKOVÁ, Zuzana**; **ARENBERGEROVÁ, Monika**: Risk of squamous cell carcinoma in patients with hidradenitis suppurativa treated with anti-TNF-alpha-Results from a 12-year multicentric observational prospective study.

*Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 2024, **Epub: 26 February 2024**(v tisku): DOI: [10.1111/jdv.19916](https://doi.org/10.1111/jdv.19916). (letter)

## Vydra Jan

### A01. Články v časopisech s IF

DEMEL, Ivo (K); SKOPAL, David; ŠAFRÁNKOVÁ, Eliška; ROZSÍVALOVÁ, Petra; JINDRA, Pavel; ŠRÁMEK, Jiří; TURKOVÁ, Adéla; VYDRA, Jan; LABSKÁ, Klára; VEDROVÁ, Jana; ČERŇAN, Martin; SZOTKOWSKI, Tomáš; **MÓCIKOVÁ, Heidi**; HYNKOVÁ, Lenka; ŠUŠOL, Ondřej; KOVÁČOVÁ, Ingrid; BELADA, David; HÁJEK, Roman: Effectiveness of tixagevimab/cilgavimab in patients with hematological malignancies as a pre-exposure prophylaxis to prevent severe COVID-19: a Czech retrospective multicenter study.

*Annals of Hematology*, 2024, **103**(March): 981-992. DOI: [10.1007/s00277-023-05572-0](https://doi.org/10.1007/s00277-023-05572-0). (původní)

## Waldauf Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA, Jan** (K); HOJNÝ, Jan; **PROUZOVÁ, Zuzana**; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; **ČAPKA, David**; **ZAVILLOVÁ, Nicolette**; **MATĚJ, Radoslav**; **WALDAUF, Petr**: High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. DOI: [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010). (původní)



KAISER, Radek (K); SVOBODA, Norbert; **WALDAUF, Petr**; NETUKA, David: The economic and psychological impact of cancellations of elective spinal surgeries in the COVID-19 era.  
*British Journal of Neurosurgery*, 2024, **Epub: 18 Jan 2021**(v tisku): 1-5. DOI: [10.1080/02688697.2020.1868404](https://doi.org/10.1080/02688697.2020.1868404). (původní)

KREJZAR, Zdeněk; SÍLA, David; **WALDAUF, Petr**; KURIŠČÁK, Eduard; MOKREJŠ, Petr; **ŠPATENKOVÁ, Věra** (K): Impact of frailty, biomarkers and basic biochemical parameters on outcomes of comatose patients in status epilepticus: a single-center prospective pilot study.  
*BMC Neurology*, 2024, **24**(1): 46. DOI: [10.1186/s12883-024-03537-y](https://doi.org/10.1186/s12883-024-03537-y). (původní)

**MIZNER, Jan**; **WALDAUF, Petr**; GRIECO, Domenico; **LÍNKOVÁ, Hana**; **IONIŤÁ, Oana Raluca**; VIJAYARAMAN, Pugazhendhi; **PETR, Róbert**; **RAKOVÁ, Radka**; **VESELÁ, Jana**; **ŠTROS, Petr**; **HEŘMAN, Dalibor**; **OSMANČÍK, Pavel**; **ČURILA, Karol** (K): Additional factors underlying pacing induced cardiomyopathy in patients underwent right ventricular pacing and his bundle pacing. Author's reply.  
*Kardiologia Polska*, 2024, **82**(1): 117-118. DOI: [10.33963/v.kp.97882](https://doi.org/10.33963/v.kp.97882). (letter)

**OSMANČÍK, Pavel** (K); **BAČOVÁ, Barbora**; **HOZMAN, Marek**; **PÍŠTKOVÁ, Jitka**; **KUNŠTÁTOVÁ, Veronika**; **SOCHOROVÁ, Veronika**; **WALDAUF, Petr**; **HASSOUNA, Sabri**; **KARCH, Jakub**; **VESELÁ, Jana**; **POVIŠER, Lukáš**; **ZNOJLOVÁ, Lucie**; **FILIPCOVÁ, Věra**; **BENEŠOVÁ, Klára**; **HEŘMAN, Dalibor**: Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.  
*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

PETRÁK, Ondřej (K); KRÁTKÁ, Zuzana; HOLAJ, Robert; ZÍTEK, Matěj; NGUYEN NIKRÝNOVÁ, Thi Minh Phuong; KLÍMOVÁ, Judita; KOLOŠOVÁ, Barbora; **WALDAUF, Petr**; MICHALSKÝ, David; NOVÁK, Květoslav; MARKVARTOVÁ, Alice; ZLATOHLÁVEK, Lukáš; GRUS, Tomáš; DUŠKOVÁ, Jaroslava; WIDIMSKÝ, Jiří; ZELINKA, Tomáš: Cardiovascular Complications in Pheochromocytoma and Paraganglioma: Does Phenotype Matter?.  
*Hypertension*, 2024, **81**(3): 595-603. DOI: [10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902](https://doi.org/10.1161/HYPERTENSIONAHA.123.21902). (původní)

**WALDAUF, Petr**; POŘÍZKA, Michal; HOREJSEK, Jan; OTÁHAL, Michal; SVOBODOVÁ, Eva; JURÍŠINOVÁ, Ivana; MALÝ, Michal; BROŽEK, Tomáš; RULÍŠEK, Jan; TRACHTA, Pavel; **TENCER, Tomáš**; **KRAJČOVÁ, Adéla**; **DUŠKA, František**; **BALIK, Martin** (K): The outcomes of patients with septic shock treated with propafenone compared to amiodarone for supraventricular arrhythmias are related to end-systolic left atrial volume.  
*European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care*, 2024, **Epub: 2024 Feb 19**(v tisku): DOI: [10.1093/ehjacc/zuae023](https://doi.org/10.1093/ehjacc/zuae023). (původní)

## Weiss Norbert

### A01. Články v časopisech s IF

**WEISS, Norbert** (K); ZAMPONI, Gerald W.: The T-type calcium channelosome.  
*Pflügers Archiv: European Journal of Physiology*, 2024, **476**(2): 163-177. DOI: [10.1007/s00424-023-02891-z](https://doi.org/10.1007/s00424-023-02891-z). (přehledový)

## Whitley Adam

### A01. Články v časopisech s IF

BELBL, Miroslav; KACHLÍK, David (K); **GIRSA, David**; **GÜRLICH, Robert**; **WHITLEY, Adam**: Variant origins of the middle colic artery from the coeliac trunk and its branches.  
*Anatomical Science International*, 2024, **99**(2): 215-220. DOI: [10.1007/s12565-023-00746-2](https://doi.org/10.1007/s12565-023-00746-2). (kazuistika)

KHADANOVICH, Anhelina; TRACHTOVÁ, Daniela; KAISER, Radek; BENEŠ, Michal; **WHITLEY, Adam**; KACHLÍK, David (K): Anatomical considerations of the sural nerve in the distal leg: Side branch patterns and significance in nerve harvesting procedures.

*Annals of Anatomy*, 2024, **254**(June): 152242. DOI: [10.1016/j.aanat.2024.152242](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152242). (původní)

**MAKEL, Michal** (K); NĚMCOVÁ, Veronika; **HORA, Adam**; **WHITLEY, Adam**; **KULVAJTOVÁ, Markéta**; **SUKOP, Andrej**; KAISER, Radek: Anterior transposition of the radial nerve to achieve primary suture for its reconstruction: Anatomical feasibility study.

*Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery*, 2024, **89**(February): 1-6. DOI: [10.1016/j.bjps.2023.11.045](https://doi.org/10.1016/j.bjps.2023.11.045). (původní)

PAVLOV, Roman; BELBL, Miroslav; **KŘEČEK, Jan**; PALOUŠ, Daniel; ADLA, Theodor; KACHLÍK, David; **WHITLEY, Adam** (K): A morphological study of the inferior phrenic arteries on multidetector computed tomography and angiography.

*Annals of Anatomy*, 2024, **Epub: 2024 Mar 13**(v tisku): 152258. DOI: [10.1016/j.aanat.2024.152258](https://doi.org/10.1016/j.aanat.2024.152258). (původní)

**WHITLEY, Adam**; **BALÁŽ, Peter** (K); KAVALÍREK, Jan; HANUSOVÁ, Jitka; **GÜRLICH, Robert**: Evaluating the Impact of an Anti-Microbial Silver-Impregnated Surgical Dressing on Wound Infections and Healing: A Randomized Clinical Trial.

*Wound Repair and Regeneration*, 2024, **32**(1): 67-73. DOI: [10.1111/wrr.13142](https://doi.org/10.1111/wrr.13142). (původní)

## Widimský Petr

### A01. Články v časopisech s IF

**MENGOZZI, Luca**; BARISON, Ilaria; MALÝ, Martin; LORENZONI, Giulia; FEDRIGO, Marny; CASTELLANI, Chiara; GREGORI, Dario; MALÝ, Petr; **MATĚJ, Radoslav**; **TOUŠEK, Petr**; **WIDIMSKÝ, Petr**; ANGELINI, Annalisa (K): Neutrophil Extracellular Traps and Thrombolysis Resistance: New Insights for Targeting Therapies.

*Stroke*, 2024, **Epub: 2024 Mar 11**(v tisku): DOI: [10.1161/STROKEAHA.123.045225](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.123.045225). (původní)

## Wilhelm Marek

### A01. Články v časopisech s IF

**ŠIKLOVÁ, Michaela** (K); **ŠRÁMKOVÁ, Veronika**; **KOC, Michal**; **KRAUZOVÁ, Eva**; **ČÍŽKOVÁ, Terezie**; **ONDRŮJOVÁ, Barbora**; **WILHELM, Marek**; **VARALIOVÁ, Zuzana**; **KUDA, Ondřej**; **NEUBERT, Jana**; **LAMBERT, Lukáš**; **ELKALAF, Moustafa**; **GOJDA, Jan**; **ROSSMEISLOVÁ, Lenka**: The role of adipogenic capacity and dysfunctional subcutaneous adipose tissue in the inheritance of type 2 diabetes mellitus: cross-sectional study.

*Obesity*, 2024, **32**(3): 547-559. DOI: [10.1002/oby.23969](https://doi.org/10.1002/oby.23969). (původní)

## Zahrádka Köhlerová Michaela

### A01. Články v časopisech s IF

**ZAHRÁDKA KÖHLEROVÁ, Michaela** (K); FIŠEROVÁ, Zdeňka; PÁV, Marek: Physical activity habits and their effects on quality of life in patients with addiction: data from the Czech Republic.

*Current Psychology*, 2024, **43**(4): 3150-3157. DOI: [10.1007/s12144-023-04402-w](https://doi.org/10.1007/s12144-023-04402-w). (původní)

## Zachoval Roman

## A01. Články v časopisech s IF

KRHUT, Jan (K); TINTĚRA, Jaroslav; REJCHRT, Michal; SKUGAREVSKA, Barbora; GREPL, Michal; ZACHOVAL, Roman; ZVARA, Peter; BLOK, Bertil F. M.: Brain Response Induced by Peroneal Electrical Transcutaneous Neuromodulation Invented for Overactive Bladder Treatment, as Detected by Functional Magnetic Resonance Imaging.

*Neuromodulation*, 2024, **27**(2): 353-359. DOI: [10.1016/j.neurom.2022.11.016](https://doi.org/10.1016/j.neurom.2022.11.016). (původní)

## Zajíček Robert

### A01. Články v časopisech s IF

ŠUCA, Hubert; ČOMA, Matúš; TOMŠŮ, Júlia; SABOVÁ, Jana; ZAJÍČEK, Robert; BROŽ, Antonín; DOUBKOVÁ, Martina; NOVOTNÝ, Tomáš; BAČÁKOVÁ, Lucie; JENČOVÁ, Věra; KUŽELOVÁ KOŠŤÁKOVÁ, Eva; LUKAČÍN, Štefan; REJMAN, Dominik; GÁL, Peter (K): Current Approaches to Wound Repair in Burns: How far we Have Come From Cover to Close? A Narrative Review.

*Journal of Surgical Research*, 2024, **296**(April): 383-403. DOI: [10.1016/j.jss.2023.12.043](https://doi.org/10.1016/j.jss.2023.12.043). (přehledový)

## Zapletal Jan

### A01. Články v časopisech s IF

REGENDOVÁ, Alexandra; SAMEŠOVÁ, Adéla; ZAPLETALOVÁ, Kateřina; HOREJSKOVÁ, Sabina; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; ZAPLETAL, Jan; KROFTA, Ladislav; HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women. *International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): DOI: [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3). (původní)

ZAPLETAL, Jan (K); NAŇKA, Ondřej; HALAŠKA, Michael J.; MAXOVÁ, Kateřina; HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie; KROFTA, Ladislav; ROB, Lukáš: Anatomy of the pudendal nerve in clinically important areas: a pictorial essay and narrative review.

*Surgical and Radiologic Anatomy*, 2024, **46**(2): 211-222. DOI: [10.1007/s00276-023-03285-7](https://doi.org/10.1007/s00276-023-03285-7). (přehledový)

## Zapletalová Kateřina

### A01. Články v časopisech s IF

REGENDOVÁ, Alexandra; SAMEŠOVÁ, Adéla; ZAPLETALOVÁ, Kateřina; HOREJSKOVÁ, Sabina; SVATÁ, Zuzana; HRDOUŠKOVÁ, Monika; ZAPLETAL, Jan; KROFTA, Ladislav; HÁJKOVÁ HYMPÁNOVÁ, Lucie (K): Comparison of Cross-Sectional Area of Pubovisceral Muscle in Nulliparous and Primiparous Women. *International Urogynecology Journal*, 2024, **Epub: 2024 Feb 20**(v tisku): DOI: [10.1007/s00192-024-05733-3](https://doi.org/10.1007/s00192-024-05733-3). (původní)

## Zatovkaňuková Petra

### A01. Články v časopisech s IF

ZATOVKAŇUKOVÁ, Petra (K); SLÍVA, Jiří: Diverse pharmacovigilance jurisdiction - The right way for global drug safety?.

*European Journal of Clinical Pharmacology*, 2024, **80**(3): 305-315. DOI: [10.1007/s00228-023-03608-y](https://doi.org/10.1007/s00228-023-03608-y). (přehledový)

## Zavillová Nicolette

### A01. Články v časopisech s IF

**HRUDKA, Jan (K); HOJNÝ, Jan; PROUZOVÁ, Zuzana; KENDALL BÁRTŮ, Michaela; ČAPKA, David; ZAVILLOVÁ, Nicolette; MATĚJ, Radoslav; WALDAUF, Petr:** High tumour mutational burden is associated with strong PD-L1 expression, HPV negativity, and worse survival in penile squamous cell carcinoma: an analysis of 165 cases.

*Pathology*, 2024, **56**(3): 357-366. DOI: [10.1016/j.pathol.2023.10.010](https://doi.org/10.1016/j.pathol.2023.10.010). (původní)

## Zimová Denisa

### A01. Články v časopisech s IF

**FIALOVÁ, Lenka; BARILLY, Pavla; ŠTĚTKÁŘOVÁ, Ivana (K); BARTOŠ, Aleš; NOSKOVÁ, Libuše; ZIMOVÁ, Denisa; ŽIDÓ, Michal; HOFFMANOVÁ, Iva:** Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033). (původní)

## Znojilová Lucie

### A01. Články v časopisech s IF

**OSMANČÍK, Pavel (K); BAČOVÁ, Barbora; HOZMAN, Marek; PÍŠŤKOVÁ, Jitka; KUNŠTÁTOVÁ, Veronika; SOCHOROVÁ, Veronika; WALDAUF, Petr; HASSOUNA, Sabri; KARCH, Jakub; VESELÁ, Jana; POVIŠER, Lukáš; ZNOJILOVÁ, Lucie; FILIPCOVÁ, Věra; BENEŠOVÁ, Klára; HEŘMAN, Dalibor:** Myocardial Damage, Inflammation, Coagulation, and Platelet Activity During Catheter Ablation Using Radiofrequency and Pulsed-Field Energy.

*JACC: Clinical Electrophysiology*, 2024, **Epub: 2023 Nov 3**(v tisku): DOI: [10.1016/j.jacep.2023.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jacep.2023.11.001). (původní)

## Zubatá Ivana

### A01. Články v časopisech s IF

**BAČOVÁ, Barbora; MACO, Mária; GEISLEROVÁ, Lucie; ZUBATÁ, Ivana; KOZÁK, Tomáš; NOVÁK, Jan (K):** Immune thrombocytopenia in a patient with essential thrombocythemia after SARS-CoV-2 infection: A case report.

*Hematology, Transfusion and Cell Therapy*, 2024, **Epub: 2022 Apr 27**(v tisku): DOI: [10.1016/j.htct.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.htct.2022.03.001). (kazuistika)

**KARLOVÁ ZUBATÁ, Ivana; SMETANOVÁ BROŽOVÁ, Jitka; KAREL, Tomáš; BAČOVÁ, Barbora; NOVÁK, Jan (K):** High pre-transplant Mucosal Associated Invariant T Cell (MAIT) count predicts favorable course of myeloid aplasia.

*Biomedical Papers*, 2024, **Epub: March 10, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.011](https://doi.org/10.5507/bp.2023.011). (původní)

## Zvoníček Václav

### A01. Články v časopisech s IF

MINAŘÍKOVÁ, Petronela; BORGES, João Batista (K); **DUŠKA, František; ZVONÍČEK, Václav**: Real-Time Effects of Disconnection of the Ventilator on Regional Lung Volumes and Ventilation Distribution. *Respiratory Care*, 2024, **Epub: March 2024**(v tisku): DOI: [10.4187/respcare.11550](https://doi.org/10.4187/respcare.11550). (krátké sdělení)

## Židó Michal

### A01. Články v časopisech s IF

FIALOVÁ, Lenka; **BARILLY, Pavla; ŠTĚTKÁŘOVÁ, Ivana** (K); **BARTOŠ, Aleš**; NOSKOVÁ, Libuše; **ZIMOVÁ, Denisa; ŽIDÓ, Michal**; HOFFMANOVÁ, Iva: Impaired intestinal permeability in patients with multiple sclerosis. *Biomedical Papers*, 2024, **Epub: August 11, 2023**(v tisku): DOI: [10.5507/bp.2023.033](https://doi.org/10.5507/bp.2023.033). (původní)